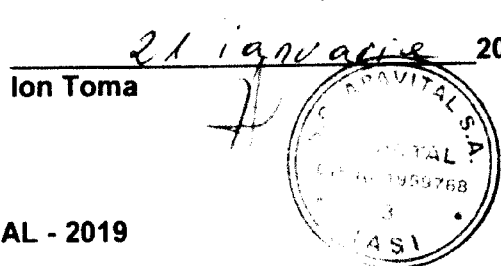


Aprobat:  
Director executiv al  
Asociației "Moldova Apă-Canal"



2019

Aprobat:  
Director general  
S.C. APAVITAL S.A. Iași



21 ianuarie 2019  
Ion Toma

APAVITAL - 2019

Vizita de studiu a specialiștilor întreprinderilor de alimentare cu apă și de canalizare din Republica Moldova – membre ale AMAC, care se va desfășura pe data de \_\_\_\_\_ 2019 în incinta

Centrului de Instruire S.C. APAVITAL S.A., Iași

Tematica: Managementul și exploatarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare

1. Sesiunea 1: Acte legislative și normative cu privire la exploatarea rețelelor de apă/canalizare.
2. Sesiunea 2: Structura organizatorică a Serviciului de exploatare a rețelelor de apă/canalizare.
  - Incadrarea compartimentelor responsabile de exploatarea rețelelor de apă/canalizare în structura organizatorică a operatorului;
  - Normativul de personal. Specialitățile și profesiile implicate în exploatarea rețelelor de apă/canalizare;
  - Responsabilitatea personalului din cadrul serviciului de exploatare a rețelelor de apă/canalizare;
  - Dotarea cu tehnică și utilaje a echipelor responsabile de exploatarea rețelelor de apă/canalizare;
  - Exploatarea hidranților.
3. Sesiunea 3: Planificarea investițiilor, lucrărilor de reparațiilor și întreținere pentru asigurarea funcționării normale a rețelelor de apă/canalizare.
  - Planificarea investițiilor în rețelele de apă/canalizare. Stabilirea necesarului de înlocuire a conductelor uzate;
  - Lucrări de întreținere. Planificarea reparațiilor preventiv planificate. Lucrări organizate cu forțele proprii a operatorului și cu ajutorul companiilor terțe specializate.;
  - Spălarea planificată și neplanificată a rețelelor de apă și de canalizare;
  - Lichidarea scurgerilor/înfundărilor și avariilor la rețelele de apă/canalizare. Metode de lichidare a avariilor la conductele din fontă, oțel, polietilenă, ceramică, beton armat, etc.;
  - Piese pentru reparația conductelor de apă/canalizare.
4. Sesiunea 4: Controlul și stabilirea regimului de funcționare a rețelelor de apă/canalizare. Sistema SCADA pentru rețele de apă.
  - Managementul regimurilor de funcționare a rețelelor de apă/canalizare;
  - Controlul presiunii în rețelele de apă. Reducerea presiunii în rețele;
  - Sistemul SCADA la rețelele de apă/canalizare.

5. **Sesiunea 5: Apa neaducătoare de venit. Consumurile tehnologice și pierderile de apă.**
  - Bilanțul apei;
  - Consumurile tehnologice;
  - Pierderile de apă (reale și aparente).
6. **Sesiunea 6: Asigurarea cu piese și materiale de rezervă. Necesarul de piese și materiale de rezervă.**
  - Planificarea necesarului de piese pentru reparația conductelor de apă/canalizare;
  - Planificarea necesarului de materiale de rezervă.

**Planificarea modului: Managementul și exploatarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare**

<b>Ziua:</b>	<b>Acțiuni</b>	<b>Program</b>	<b>Locul de desfășurare</b>
Ziua 1	Cursuri teoretice conform tematicii, la Centrul de Formare Profesională al S.C. Apavital SA	Derularea pe parcursul întregii zile a unor prezentări în sala de curs, susținute de specialiști din cadrul SC Apavital SA. și un cadru didactic universitar.	lași, str. Spital Pașcanu
Ziua 2	Vizita participanților la lucrări pe rețelele de alimentare cu apă și de canalizare ale SC Apavital SA	Documentare la fața locului privind tehnicile, materialele, dotările și echipamentele folosite la lucrările realizate pe rețelele de alimentare cu apă și canalizare	Lucrări pe rețelele de alimentare cu apă și de canalizare de pe raza de operare a SC Apavital SA
Ziua 3	Vizita participanților la sediul central, în cadrul Biroului Dispecerat	Documentare la fața locului privind folosirea echipamentelor, programelor informatice și dotărilor specifice monitorizării sistemului de alimentare cu apă.	lași, str. Mihail Costăchescu nr.6
	Sediul Central al SC Apavital SA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea seminarului.</li> <li>• Închiderea seminarului.</li> <li>• Înmânarea Certificatelor de instruire.</li> </ul>	