

Secția  
**HIDROTEHNICĂ**

S U M A R

	<u>Pag.</u>
GEORGIANA CEZARINA BARTIC (LAZĂR), FLORIAN STĂTESCU, PAUL MACAROF și NICOLETA VIORELA IURIST (DUMITRAȘCU), Analiza evoluției spațiului forestier din județul Iași (engl., rez. rom.) . . . . .	9
ȘTEFANIA CHIRICA, MIHAIL LUCA și IUSTINA LATEȘ, Actualizarea planului rețelelor de conducte utilizând echipament modern de detectare (engl., rez. rom.) . . . . .	17
DIANA IOANA MORARIU și DANIEL LEPĂDATU, Monitorizarea geodetică a clădirilor în funcție de serviciu și identificarea cauzelor de degradare structurală (engl., rez. rom.) . . . . .	27
RALUCA MARIA ALBU și ION GIURMA, Metode moderne de analiză a deformațiilor și deplasărilor construcțiilor (engl., rez. rom.) . . . . .	41
GEORGIANA CEZARINA BARTIC (LAZĂR), FLORIAN STĂTESCU și PAUL MACAROF, Clasificarea surselor de poluare a solului (engl., rez. rom.) . . . . .	49
MIHAELA AVRAM, MIHAIL LUCA și PAUL VIVIAN SION, Studii și cercetări asupra efectelor viiturii din iunie 2016 de pe râul Voroneț în zona „Câmp Cristea” – „Poiana lui Macarie” (engl., rez. rom.) . . . . .	59



Section  
**HYDROTECHNICS**

CONTENTS

	<u>Pp.</u>
GEORGIANA CEZARINA BARTIC (LAZĂR), FLORIAN STĂTESCU, PAUL MACAROF and NICOLETA VIORELA IURIST (DUMITRAȘCU), Analysis of the Forestry Area Evolution in Iași County (English, Romanian summary) . . . . .	9
ȘTEFANIA CHIRICA, MIHAIL LUCA and IUSTINA LATEȘ, Updating the Pipe Networks Layout Plan Using Modern Detection Equipment (English, Romanian summary). . . . .	17
DIANA IOANA MORARIU and DANIEL LEPĂDATU, Geodetic Monitoring of Buildings in Service Stage and Identification of Structural Degradation Causes (English, Romanian summary) . . . . .	27
RALUCA MARIA ALBU and ION GIURMA, Modern Methods for Analyzing the Deformations and Displacements of Buildings (English, Romanian summary) . . . . .	41
GEORGIANA CEZARINA BARTIC (LAZĂR), FLORIAN STĂTESCU and PAUL MACAROF, Classification of Soil Pollution Sources (English, Romanian summary) . . . . .	49
MIHAELA AVRAM, MIHAIL LUCA and PAUL VIVIAN SION, Studies and Research of the Flood Effects of the June 2016 on the River Voroneț, "Câmp Cristea" – "Poiana Lui Macarie" Zone (English, Romanian summary) . . . . .	59

