

საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო  
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
ც. მირცხულავას სახელობის წყალთა მართვის ინსტიტუტი  
გარემოს დაცვის ეკოცენტრი



VII საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია  
„წყალთა მართვის, გარემოს დაცვის, არქიტექტურისა და  
მშენებლობის თანამედროვე პრობლემები“  
პროგრამის კრებული  
25-27 აგვისტო, 2017

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF GEORGIA  
GEORGIAN TECHNICAL UNIVERSITY  
Ts. MIRTSKHULAVA WATER MANAGEMENT INSTITUTE  
ECOCENTER FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION

VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL CONFERENCE  
„MODERN PROBLEMS OF WATER MANAGEMENT, ENVIRONMENTAL PROTECTION,  
ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION“  
COLLECTED PAPERS  
August 25-27, 2017

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И НАУКИ ГРУЗИИ  
ГРУЗИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНСТИТУТ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ИМ. Ц. МИРЦХУЛАВА  
ЭКОЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

VII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
„СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА“  
СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ  
25-27 Август, 2017



თბილისი, საქართველო / Tbilisi, GEORGIA / Тбилиси, ГРУЗИЯ, 2017