

21/04/2009

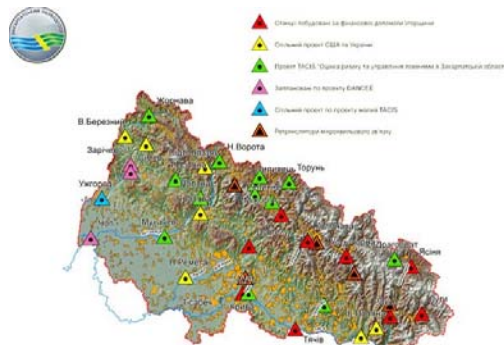
ПРЕСС-РЕЛИЗ**Информационно-аналитическая система «ТИСА» построена на основе контроллеров SCADAPack фирмы Control Microsystems (Канада)**

Информационно-аналитическая система «ТИСА» предназначена для контроля, моделирования и прогноза паводковых стоков рек Закарпатской области.

20.03.2009г. о завершении внедрения системы сообщил на пресс-конференции заместитель главы Государственного комитета по водному хозяйству Украины Михаил Яцюк.

Система включает 40 автоматизированных гидрометеорологических измерительных станций (ИС), систему радиорелейной микроволновой связи, метеорологический радар, метеорологический спутник «Meteosat» и информационный центр со специализированным программным обеспечением Flomatis и Kalypso. Система объединена с системой в Венгрии, где в бассейне Тисы действует 12 таких же ИС.

Первичными приборами измерительных станций являются барометрический и радарный датчики уровня воды, датчик уровня осадков и датчики температуры воздуха и воды. Данные с первичных преобразователей поступают на входы контроллеров SCADAPack, которые выполняют функция преобразования, хранения данных и их передачи через спутниковый или радио- каналы связи. Электроснабжение ИС может выполняться от солнечных батарей.



Слайды с веб-сайта предприятия «Закарпатський облводгосп»



Контроллеры SCADAPack характеризуются высокой функциональностью, надежностью, широким диапазоном рабочих температур (от - 40°С до +70°С), обеспечены 5-летней гарантией производителя. Контроллеры широко применяются в нефтегазовом комплексе, производстве и распределении энергии, коммунальном хозяйстве, системах мониторинга.

ООО «СОЛИТОН» (Киев) / автоматика, программное обеспечение, системы управления
<http://www.soliton.com.ua/>