

*Лур'є З.Я., Макаренко М.М., Україна, Харків*

**БАГАТОКРИТЕРІЙНЕ ПРОЕКТУВАННЯ ГІДРОПРИСТРОЇВ  
ГІДРОСИСТЕМ, ЕЛЕКТРОГІДРОМЕХАНІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ,  
ЕНЕРГЕТИЧНОГО ОБЛАДНАННЯ**

У доповіді обговорюється програмний комплекс рішення багатокритерійних завдань на основі методу дослідження простору параметрів із ЛПт-послідовностями, розроблений у сучасному інтегрованому середовищі Microsoft. Приводиться приклад його використання.

*Лурье З.Я., Макаренко М.М., Украина, Харьков*

**МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГИДРОУСТРОЙСТВ  
ГИДРОСИСТЕМ, ЭЛЕКТРОГИДРОМЕХАНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ,  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

В докладе обсуждается программный комплекс решения многокритериальных задач на основе метода исследования пространства параметров с ЛПт-последовательностями, разработанный в современной интегрированной среде Microsoft. Приводится пример его использования.

*Lurie Z.Ya., Makarenko M.M., Ukraine, Kharkov*

**MULTICRITERION DESIGNING OF HYDRAULIC UNITS OF  
HYDROSYSTEMS, ELECTROHYDROMECHANICAL OBJECTS, POWER  
EQUIPMENT**

Programmed complex of decision of multicriterion problems on the base of research method into parametrical space with LP $\tau$ -series, developed in modern integrated medium Microsoft, is discussing in report. Example of it's use is presented.