

ГРУЗИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Посвещаю святой памяти моих учителей Т.Поладзе и Г.Шанишашвили

на правах рукописи

Шармазанашвили Александр Николаевич

**“Компьютерное Проектирование
Технологических Операции на Базе
Конструкторско-Технологических Модулей”**

ДИССЕРТАЦИЯ

на соискание ученой степени доктора

технических наук

*Специальность 05.13.06 - Системы автоматизации
проектирования*

Тбилиси 2004 г