

На правах рукописи

Липин Алексей Владимирович

РАЗРАБОТКА ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ СИСТЕМ
ОХЛАЖДЕНИЯ ЛОПАТОК ПЕРСПЕКТИВНЫХ СТАЦИОНАРНЫХ
ГАЗОТУРБИННЫХ УСТАНОВОК

Специальность: 05.04.12 – Турбомашины и комбинированные турбоустановки

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата технических наук

Санкт-Петербург – 2004 г.

Работа выполнена в Государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования “Санкт-Петербургский государственный политехнический университет” на кафедре Турбинные двигатели и установки

Научный руководитель: доктор технических наук,
профессор Рассохин Виктор Александрович

Официальные оппоненты: доктор технических наук
Зейгарник Юрий Альбертович

кандидат технических наук
Сигалов Юрий Викторович

Ведущая организация: Филиал ОАО “Силовые машины” “ЛМЗ” в
Санкт-Петербурге

Защита состоится 28 декабря 2004 г. в 16⁰⁰ час. на заседании диссертационного Совета Д 212.229.06 в ГОУ ВПО “Санкт-Петербургский государственный политехнический университет” по адресу: 195251, Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 29, Главное здание, ауд. 225.

С диссертацией можно ознакомиться в Фундаментальной библиотеке ГОУ “СПбГПУ”.

Автореферат разослан " _____ " ноября 2004 г.

Ученый секретарь диссертационного Совета
доктор технических наук, профессор

Н.Н. Кортиков