



**ПРОФЕССОРА
ЕСТЕСТВЕННО-
НАУЧНЫХ
ФАКУЛЬТЕТОВ
И ИНСТИТУТОВ
РОСТОВСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

*К 90-летию
Ростовского
государственного
университета*

**ПРОФЕССОРА ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ
ФАКУЛЬТЕТОВ И ИНСТИТУТОВ
РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

(Био-библиографический справочник:
1915–2005 гг.)

Издание 2-е, исправленное и дополненное

Ростов-на-Дону

Издательство Ростовского университета
2005

За время работы в Ростовском университете Л.И. Волков подготовил десятки квалифицированных специалистов, многие из которых и сейчас работают в вузах и научно-исследовательских учреждениях нашей страны.

ВОРОВИЧ

Иосиф Израилевич

(1920–2001), доктор физико-математических наук, профессор.

В 1937 г. поступил в Московский государственный университет, в котором проучился 4 года, с начала Великой Отечественной войны был призван в ряды Красной Армии и направлен на учебу в Военно-воздушную инженерную академию им. Н.Е. Жуковского, которую окончил в 1944 г. В 1950 г. защитил по спецтематике кандидатскую диссертацию, в 1958 г. – докторскую диссертацию «Некоторые математические вопросы нелинейной теории оболочек».

С 1950 г. работал в РГУ. Ассистент, старший преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой теории упругости (1959). Директор научно-исследовательского института механики и прикладной математики РГУ (1971). Председатель Головного совета по направлению «Механика» Минобразования РФ. Действительный член и председатель Ростовского отделения Российской и Международной инженерных академий. Академик РАН.

Основные направления научной работы: механика деформируемого твердого тела, математические вопросы механики сплошной среды, математическое моделирование рационального использования природных ресурсов.

За создание эколого-математической модели Азовского моря в числе других ученых в 1983 г. присуждена Государственная премия СССР. В 1994 г. И.И. Ворovichем, В.А. Бабешко и И.Ф. Образцовым сделано открытие «Установление новых резонансных механических систем, содержащих упругие массивы и твердые тела». За цикл работ по фундаментальным проблемам тонкостенных конструкций в составе группы исследователей в 1998 г. удостоен Государственной премии Российской Федерации.

И.И. Ворovich – автор и соавтор 320 научных работ в области механики и машиностроения, прикладной математики и 16 монографий, 2 из которых изданы за рубежом.