



**СУДЬБУ И ЖИЗНЬ
ВОССОЗДАВАЯ...**

Российская академия наук
Уральское отделение
Институт механики сплошных сред

СУДЬБУ И ЖИЗНЬ ВОССОЗДАВАЯ...

Воспоминания
об Александре Поздееве

Екатеринбург 1997

Судьбу и жизнь воссоздавая... Екатеринбург: УрО РАН, 1997.
ISBN 5-7691-0677-8

Александр Александрович Поздеев — известный ученый в области механики, автор монографий, изданных в нашей стране и за рубежом, основатель академического Института механики сплошных сред в Перми, член-корреспондент РАН. Основные направления его научных исследований — теория упругости, пластичности и длительной прочности, теория обработки металлов давлением, механика полимерных и композиционных материалов. В области механики он впервые использовал вариационные принципы для решения нелинейных краевых задач обработки металлов давлением в условиях развитой деформации и неоднородных температурных полей при сложной геометрии границ. В своих работах по решению задач механической переработки полимеров и прочности полимерных конструкций он развил вариант нелинейной теории вязкоупругости, позволяющий прогнозировать эти процессы.

В последние годы А. А. Поздеев руководил работами Института механики сплошных сред по созданию математических моделей высокоэластичных слабосжимаемых и несжимаемых материалов и разработке методов решения краевых задач с использованием этих моделей.

Заслуженный деятель науки и техники России, основатель кафедры динамики и прочности машин в Пермском техническом университете, он был по-настоящему талантливым ученым и педагогом. Он любил Россию, Урал, людей, с которыми жил и работал.

Эта книга — дань памяти А. А. Поздееву.

Ответственный редактор

кандидат физико-математических наук *С. В. Мельников*

Составитель *Ю. А. Поздеева*

ISBN 5-7691-0677-8

С $\frac{140(96)}{8П6(03)1993}$ ПВ—1997

© УрО РАН, 1997

СОДЕРЖАНИЕ

<i>С. Журавлев.</i> Вместо предисловия	5
<i>Ю. Няшин, П. Трусов.</i> Шестое чувство	11
<i>Ю. Поздеева.</i> Через тернии — к звездам	20
<i>Л. Мельников.</i> Он не привык проигрывать	38
<i>Э. Римм.</i> Его роль была решающей	50
<i>В. Колмогоров.</i> Имя в столетней истории	54
<i>А. Овчинников.</i> В горах его сердце	68
<i>В. Ляшков.</i> Это было давно...	74
<i>В. Смирнов.</i> На кончике пера	80
<i>В. Тарновский.</i> “Надо держать форму!”	93
<i>А. Цаплин.</i> Удачный жребий	99
<i>В. Чуракова.</i> Глазами референта	102
<i>О. Сметанников, Е. Плотникова, И. Домбровский,</i> <i>А. Болотов.</i> ...И часть своей души	105
<i>В. Мошев.</i> Стиль жизни	107
<i>А. Роговой.</i> Он был первым	109
<i>И. Березин.</i> Сан Саныч и его команда	114
<i>В. Матвеевко.</i> Школа Поздеева	119
<i>Д. Ктитарев.</i> Старости нет, ребята!	124
<i>В. Ковров.</i> Человек высоких целей	127
<i>Г. Кузнецов.</i> Экстремальная ситуация	133
<i>Е. Славнов.</i> Штрих к портрету	135