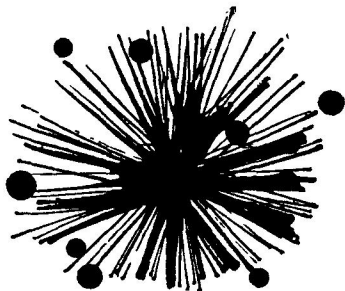


М. ЛАВРЕНТЬЕВ

**...ПРИРАСТАТЬ
БУДЕТ
СИБИРЬЮ**





М. ЛАВРЕНТЬЕВ



**Новосибирск
ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ
КНИЖНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
1982**

Автор книги — видный советский математик и механик, ученый с мировым именем, Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственных премий, член многих иностранных академий и научных обществ, академик Михаил Алексеевич Лаврентьев был хорошо известен в нашей стране и за рубежом.

Работая в ЦАГИ, он много сделал для развития отечественного воздухоплавания. Им основана советская школа по народнохозяйственному использованию взрыва. Он стоял у истоков разработки первых ЭВМ. Участвовал в организации Московского физико-технического института — вуза нового типа. Но главное дело его жизни — это активное участие в создании нового научного центра на востоке страны — Сибирского отделения Академии наук СССР, в котором реализованы идеи комплексного развития науки, тесной ее связи с практикой и подготовки научных кадров и которым он руководил без малого два десятилетия.

В 1975 году М. А. Лаврентьев ушел на заслуженный отдых, оставшись почетным председателем СО АН СССР. Быть может, впервые, в его беспокойной и до предела уплотненной жизни оказалось время оглянуться на сделанное. Так появились воспоминания «Опыты жизни. 50 лет в науке», сборник «Наука. Технический прогресс. Кадры» и затем — эта книга.

Литературная запись *Н. А. Притвиц*

Л $\frac{20904-040}{М 143 (03)-82}$ 81-82.15005040000

СОДЕРЖАНИЕ

Несколько вступительных слов	3
Наука идет в Сибирь	4
У истоков Сибирской академии	23
Союз наук	45
От идеи до машины	63
Молодым — дорогу в науку	85
Как учить, кого учить, чему учить	101
Парадоксы взрыва	122
Загадки природы и техники	141
Задачи ставит Сибирь	156