

## Предисловие

Профессор Марк (Марко) Иосифович Вишик — один из крупнейших математиков XX века, работавший в области теории уравнений в частных производных, которая является основой современного естествознания. Он внёс фундаментальный вклад в эту теорию, без которого теперь невозможно представить себе эту важнейшую область науки. Он был избран в самые престижные научные академии мира.

Кроме того, Марк Вишик всю жизнь активно вёл огромную педагогическую работу. Он участвовал в научном становлении не одной сотни студентов и аспирантов. Многие десятки профессоров и докторов наук считают его своим научным руководителем. Его ученики теперь составляют существенную часть мирового научного сообщества.

Все знавшие Марка Иосифовича были очарованы его деликатностью и добротой. Он был очень открытым человеком, несмотря на внешнюю сдержанность, и был готов помогать всем своим студентам и коллегам.

Обо всём этом вспоминают в этой книге друзья и ученики Марка Вишика. Перед читателем проходит целая эпоха и имена связанных с Марком Вишиком крупнейших учёных: С. Банах, Ю. Шаудер, И. Н. Векуа, Н. И. Мухелишвили, Л. А. Люстерник, И. Г. Петровский, С. Л. Соболев, И. М. Гельфанд, М. Г. Крейн, А. Н. Колмогоров, Н. И. Ахиезер, Ж. Лерэ, Ж.-Л. Лионс, Л. Шварц, Л. Ниренберг...