

II. Документы, воспоминания

Письмо из ЛОМИ

Директору Института экономики АН СССР

26.01.1941 г.

Профессор Л.В.Канторович, занявшись несколько лет тому назад одной технико-экономической проблемой, предложенной ему одной из ленинградских фабрик, привел ее, как и многие другие до него, к решению некоторой математической задачи на разыскание максимумов и минимумов. Предшественники Л.В. отступали перед этой задачей, полагая, что ее решение приводит к вычислениям совершенно неосуществимым, что справедливо, если решать ее обычными методами. Л.В. нашел принципиально новый метод, дающий практическую возможность решать подобные задачи.

Метод этот и связанная с ним система понятий имеют, по-видимому, принципиальное значение для количественного решения многих экономических проблем.

Л.В. напечатал уже одну брошюру о своем методе. В текущем году он готовит к печати две книги и ряд статей по этому вопросу.

Последние его работы по плану Математического института им. В.А.Стеклова относятся к наиболее целесообразному планированию перевозок (с учетом обратных перевозок и загрузки магистралей) и к вопросу о построении плана, дающего возможность максимального использования имеющихся ресурсов.

Мы просим ознакомить ведущих работников Вашего Института с идеями и методом проф.Л.В.Канторовича с тем, чтобы выяснить вопрос о возможности и целесообразности кооперирования работы по дальнейшему развитию теории Л.В.Канторовича и по внедрению ее в практику.

Зам.директора МИАН СССР, профессор

Ученый секретарь ЛОМИ

В.А.Тартаковский

А.Р.Марченко