

**ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ
В ЗАДАЧАХ ХИМИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ МЕТОДОМ НАИМЕНЬШИХ КВАДРАТОВ
В ПРОГРАММНЫХ СРЕДАХ MICROSOFT OFFICE EXCEL И MATHCAD**

Нуриев Наиль Кашапович (nuritevnk@mail.ru)

Казанский государственный технологический университет, г. Казань

Пашукова Елена Валерьевна (Pashukova-E-V@yandex.ru)

Волжский филиал Казанского государственного технологического университета

В статье рассматривается практическое применение численного метода аппроксимации-метода наименьших квадратов в задачах химического профиля с использованием программных сред Microsoft Office Excel и MathCad.

In article practical application of a numerical method of approximation-method of the least squares in problems of a chemical profile with use of program Microsoft Office Excel environments and MathCad is considered.