



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Авторы: Ю. В. Прохоров

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (МИАН) имени В. А. Стеклова РАН, г. Москва. Как самостоят. учреждение основан в 1934, когда М. и. выделился из состава Физико-математич. ин-та АН СССР, организованного В. А. [Стекловым](#) (1921) в Петрограде. В 1940 ин-т переехал в Москву. В связи с переездом было организовано Ленингр. отделение ин-та (ЛОМИ), в 1992 ставшее С.-Петерб. отделением Математич. ин-та им. В. А. Стеклова (с 1995 имеет статус самостоят. ин-та РАН).

В 1934–41 и в 1944–83 ин-т возглавлял И. М. [Виноградов](#), в 1941–44 – С. Л. [Соболев](#), в 1983–88 – Н. Н. [Боголюбов](#), в 1988–93 – В. С. [Владимиров](#), в 1993–2004 – Ю. С. [Осипов](#), с 2004 – В. В. [Козлов](#). На базе отделов ин-та организован ряд учреждений РАН: [Проблем механики институт](#) им. А. Ю. Ишлинского РАН, [Вычислительный центр](#) им. А. А. Дородницына РАН, [Точной механики и вычислительной техники институт](#) им. С. А. Лебедева РАН, Ин-т математики и механики УрО РАН, [Математики институт](#) им. С. Л. Соболева СО РАН, [Прикладной математики институт](#) им. М. В. Келдыша РАН.

М. и. входит в состав Отделения математич. наук РАН. Осн. направления науч. деятельности ин-та: теоретич. и прикладные исследования в области алгебры, геометрии, топологии, алгебраич. геометрии, теории функций действительного и комплексного переменного, обыкновенных дифференциальных уравнений (включая оптимальное управление), дифференциальных уравнений с частными производными, математич. физики, теории вероятностей, математич. статистики, дискретной математики (в т. ч. теоретич. криптографии), квантовой теории поля и физики элементарных частиц, квантовой статистич. физики, математич. проблем механики. Мн. сотрудники ин-та удостоены Ленинских и Гос. пр. СССР и РФ, гос. наград СССР и РФ, премий и золотых медалей РАН, а также мн. междунар. наград. М. и. регулярно выпускает «Труды Математического института им. В. А. Стеклова» (с 1931), а также является соучредителем журналов «Математический сборник», «Успехи математических наук», «Известия РАН. Серия математическая», «Функциональный анализ и его приложения», «Теоретическая и математическая физика», «Математические заметки», «Теория вероятностей и её применения», «Дискретная математика».

Литература

Лит.: Члены Российской академии наук в Математическом институте им. В. А. Стеклова РАН. К 75-летию юбилею МИАН: биографический словарь-справочник. М., 2009.