



# ЖИЖЧЕНКО АЛЕКСЕЙ БОРИСОВИЧ

---

ЖИЖЧЕНКО Алексей Борисович (р. 19.7.1934, Москва), российский математик, учёный в области научных телекоммуникаций и информационных систем, академик РАН (2011). После окончания МГУ (1956) работал в Математическом институте им. В. А. Стеклова. В 1965–87 учёный секретарь Отделения математики АН СССР. Организатор и директор (1998–2006) Центра научных телекоммуникаций и информационных технологий РАН. С 2006 заместитель директора по научной работе Межведомственного суперкомпьютерного центра РАН. В 1963–89 преподавал в Московском физико-техническом институте, профессор. Научные труды посвящены алгебраической теории чисел, алгебраической геометрии, алгебраической топологии, разработке информационных систем в области математических наук, телекоммуникациям. Построил гомологическую теорию аффинных и проективных алгебраических многообразий, заданных над комплексным полем. Под руководством Ж. разработана информационно-поисковая система EMIR/RUS, Европейская математическая система для стран СНГ (INTAS), информационная система MathNet. Внёс основополагающий вклад в научное обоснование и разработку современных систем телекоммуникационного обмена. Под руководством Ж. и при его непосредственном участии создана телекоммуникационная система РАН ([ras.ru](http://ras.ru)). Руководитель проекта создания Единой общероссийской распределённой информационной системы в области науки, образования и инноваций (Дата-центр).

Премия Правительства РФ (2014).