

В.А. РОХЛИН И Д.А. ГУДКОВ НА ФОНЕ 16-Й ПРОБЛЕМЫ ГИЛЬБЕРТА

Полотовский Г.М.

НИУ Высшая школа экономики, Россия, Нижний Новгород, polotovskiy@gmail.com

Рассказ о дружбе и сотрудничестве ленинградского математика Владимира Абрамовича Рохлина с нижегородским математиком Дмитрием Андреевичем Гудковым в течение последнего периода математической биографии Рохлина, когда он занимался топологией вещественных алгебраических многообразий, в которой получил замечательные результаты. Статья основана на переписке 1971 – 1982 гг., сохранившейся в архиве Гудкова и содержащей 15 писем В.А. Рохлина и 8 писем Д.А. Гудкова.

Работа выполнена при поддержке Лаборатории динамических систем и приложений НИУ ВШЭ, грант Министерства науки и высшего образования РФ соглашение №075-15-2019-1931.