



**БУРАКОВ**

**Константин Спиридонович**

**20 марта в результате тяжелой болезни умер наш близкий коллега, проработавший многие десятки лет в ИФЗ, Константин Спиридонович Бураков. Мы потеряли замечательного человека, выдающегося ученого, классного специалиста.**

Константин Спиридонович окончил физический факультет МГУ в 1961 г. С этого же года он постоянно работал в ИФЗ, сначала несколько лет в Борке, затем в Москве. С самого начала своей работы он проявил яркий талант физика-экспериментатора и стал широко известен благодаря разработке уникальной магнитометрической аппаратуры, активно использовавшейся в многочисленных лабораториях Советского Союза и ставшей прототипом для ряда зарубежных современных приборов.

К.С. Бураков внес неоценимый вклад в развитие археоманитных исследований, в изучение эволюции магнитного поля Земли последних тысячелетий. Данные, полученные К. С. Бураковым вместе с его ближайшими коллегами, составляют значительную и очень важную часть мировой археоманитной базы данных. Не будет преувеличением сказать, что теми знаниями, которыми на настоящий момент обладает человечество об эволюции геомагнитного поля исторического времени, оно в значительной степени обязано работам К. С. Буракова и его ближайших коллег.

К. С. Бураковым разработан уникальный аппаратурно-методический комплекс для проведения исследований магнитных и других характеристик горных пород и материалов археологических памятников, для исследования древнего геомагнитного поля. Его методика определения параметров древнего геомагнитного поля, позволила существенно увеличить точность и достоверность получения определений и построения картины вариаций геомагнитного поля в прошлом. Уровень исследований, проводимых К. С. Бураковым, определял весьма успешное развитие археоманитных исследований в России, продолжавших занимать, несмотря на известные проблемы, передовые позиции в области мировых исследований этого направления.

В 2000 г. работы К. С. Буракова совместно с группой коллег были отмечены Правительством России, наградившим его Государственной премией Российской Федерации в области науки и техники за 2000 год за коллективную работу «Геомагнитные циклы в истории Земли».

Константин Спиридонович был очень доброжелательным человеком, всегда готовым помочь, у него были действительно золотые руки. Нам будет его очень не хватать.

Прощание с К.С. Бураковым состоится в четверг 22 марта в 10<sup>30</sup> в траурном зале 5-го корпуса 64<sup>ой</sup> городской больницы (ул. Вавилова, проезд: м. Академическая, далее пешком до ул. Вавилова, поворот налево; м. Университет, трамвай 14; м. Ленинский проспект, трамвай 14 в сторону МГУ).

Свои соболезнования просьба присылать по адресу [gendler06@mail.ru](mailto:gendler06@mail.ru)

Палеомагнитологи ИФЗ