

### **Задачи на будущее**

Профессор Сергин С.Я. предлагает проводить исследования в науке о Земле под девизом: **«Реальность интереснее фантазий»** и **«Научное творчество полезнее мифотворчества»**.

Он хотел бы участвовать в исследованиях:

- 1) обоснований предгеологического возникновения мирового океана;
- 2) системной организации процессов геологического развития Земли;
- 3) энергетики и динамики горообразования Западного Кавказа;
- 4) к проекту бурения глубокой скважины на океаническом атолле (для проверки системной геотектонической концепции);
- 5) причин колебаний климата Земли, в том числе современного колебательного потепления климата;
- 6) природы магнитного и электрического полей Земли и других планет (в рамках системы литосфера – атмосфера);
- 7) по проблемам управления уровнем Каспийского моря и создания Черноморско-Каспийского водного пути.

### **The tasks for the future**

Prof. Sergin S.Ya. offer to conduct the Earth science investigations under motto: “Reality is more interesting than fantasy” and “The scientific creative activity is more useful than creation of near-scientific mythes”.

He would like to participate in the investigations:

- 1) for substantiations of the World ocean pregeological genesis;
- 2) of systemic organization of processes of the Earth geological development;
- 3) of the energetic and dynamic of the West Caucasus orogenesis;
- 4) to the project of the deep hole drilling on an oceanic atoll (for verification of the system geotectonic conception);
- 5) of the climate variations causes, including causes of modern oscillatory climate changes;
- 6) of the nature of The Earth and other planet magnetic and electric fields (within the framework of the lithosphere-atmosphere system);
- 7) of problems of the Caspian sea level regulation and of the water-way Black sea – Caspian sea creation.