

ПРЕДИСЛОВИЕ



Н. А. Зайцева
д.г.н., Отдел наук о Земле РАН

Вторые чтения серии «Легенды геологии» были посвящены 160-летию Владимира Ивановича Вернадского, который бесспорно является легендарной личностью в истории науки. Чтения состоялись 27 апреля 2023 г. в Государственном геологическом музее им. В.И. Вернадского РАН. Большая благодарность администрации Музея и коллективу ученых за большую помощь и активное участие в организации этого заседания.

Мне кажется, что мы в России вспоминаем об этом великом человеке лишь в юбилейные даты (150, 155 и 160 лет). Небольшая группа ученых (Институт геохимии и аналитической химии РАН, Неправительственный фонд им. В.И. Вернадского) ежегодно отмечает день его рождения – 12 марта. А в другое время мало кто помнит о том, что нам посчастливилось иметь современником этого удивительного человека.

А ведь по большому счету по вкладу в мировую науку Владимир Иванович Вернадский стоит в одном ряду с такими великими учеными–энциклопедистами, как Платон, Сократ, Аристотель и Авиценна, Александр Гумбольдт и Михаил Ломоносов. Это был человек очень мощного ума, разносторонних интересов, необычайной творческой активности и невероятной работоспособности. И в этом нет ни малейшего преувеличения, ибо В.И. Вернадский своими трудами положил начало некоторым новым научным дисциплинам, которые сейчас называются науками о Земле. Это произошло благодаря его необычайной интуиции и прозорливости в отношении привлечения внимания к наиболее важным для развития науки и цивилизации явлениям и процессам.

Бесспорно, главным в деятельности В.И. Вернадского была минералогия и современная биогеохимия, поэтому именно этим дисциплинам были посвящены основные доклады академика РАН С.В. Кривовичева и доктора геолого–минералогических наук Е.М. Коробовой (Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН).

Но не менее важным результатом его деятельности является развитие представлений о нашей планете Земля и жизни на ней. И это важно именно сейчас, когда, в связи с происходящими изменениями в окружающей среде, науки о Земле очень востребованы, в большой степени благодаря заветам Владимир Ивановича Вернадского. Его наиболее значительный вклад – это введение в науку представления о геологической роли живого вещества и создание учения не только о биосфере, но и еще до конца неосознанной человеком новой форме существования живого вещества – «**ноосфере**» или сфере разумной жизни.