

## 200 лет со дня смерти акад. И. Г. Гмелина

Иоган Георг Гмелин родился 12 августа 1709 г. в Тюбингене. После окончания местного университета в 1727 г. он переселился в Россию, где был зачислен адъюнктом недавно организованной Петербургской Академии наук, и в 1731 г. был избран ее действительным членом. Составленная им в эти годы опись минералов, входящих в коллекцию Академии наук, была впоследствии использована М. В. Ломоносовым при подготовке им своего минералогического каталога.

В 1733 г. И. Г. Гмелин начал экспедиционные исследования в Сибири, которые продолжались 10 лет. На основании собранного им обширного материала, он опубликовал несколько работ, в которых, наряду с географическими и ботаническими данными, привел много ценных сведений геологического характера. Наибольшее значение имели его геолого-минералогические описания Забайкалья, бассейнов рр. Ангары, Лены и Енисея, а также Красноярского края и Урала. Уделяя значительное внимание изучению сейсмичности, он собрал сведения о землетрясениях района Байкала, причем имеющиеся там термальные и серные источники связывал с этим явлением.

И. Г. Гмелин описал выходы каменного угля, месторождения слюды, асбеста, железных и медных руд, указал на наличие соляных рассолов и привел сведения о целом ряде других полезных ископаемых, отмеченных им в различных местах изученной территории.

И. Г. Гмелин принимал активное участие в жизни Академии и, в частности, вместе с группой других ученых обратился в Сенат с прошением о создании химической лаборатории по проекту М. В. Ломоносова.

В 1747 г. И. Г. Гмелин выехал за границу и умер у себя на родине 20 мая 1755 г.