



СОАНИТЫ Е.И. МЯГКОВОЙ*

Л. Югина

Сравнительно недавно — в 1965 году в геологической науке появилось описание неизвестной до сих пор группы организмов, названной в честь Сибирского отделения АН СССР — СОАНИТЫ. Сделала это кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник Института геологии и геофизики СО АН СССР Е.И. Мягкова.

— А началось это почти с курьеза, — рассказывает Елизавета Ивановна. — Однажды в Ленинграде сотрудники Института Арктики дали мне на просмотр образцы, предполагая, что это представители афросольбингидов, класса организмов, который мне несколькими годами ранее удалось открыть и описать. Посмотрела я на них и сказала, что образцы следует передать И.Т. Журавлёвой, специалисту по археоциатам. В институте я вручила Инессе Тихоновне коробку с образцами, и она мне такую же, говоря, что ей передали из СНИИГГиМСа. Оказалось, что образцы взяты из одного об-

нажения, только сотрудниками разных организаций. (Позднее мной была собрана коллекция этих загадочных организмов — более 500 экземпляров.)

Человеку несведущему может показаться, что подобное открытие сделать довольно просто. Да и сама Елизавета Ивановна считает, что в данном случае от нее не потребовалось ни большого труда, ни особого напряжения сил. Просто помимо приобретенного в экспедициях опыта — почти четверть века научной работы. Начинала она на Урале. Первым настоящим и талантливым учителем был известный уральский геолог А.Н. Иванов. Именно он научил ее всегда и во всем ставить на первое место работу, отмечать все второстепенное, не заострять внимание на трудностях.

Здесь Елизавета Ивановна начала и завершила свои первые самостоятельные научные работы, открыла и описала новый класс организмов. Начатое дело продолжала в Сибири, в Институте геологии и геофизики СО АН СССР. Каждый полевой сезон неизменно проводила в экспедициях.

Редко кто из геологов всерьез говорит о трудностях своей профессии, об опасностях, что подстерегают за каждым поворотом (опасности эти, считают, идут от плохой организации, от небрежности, несоблюдения элементарных правил техники безопасности). Больше любят вспоминать о добрых традициях, что складываются годами, крепких узях товарищества. И сколько бы лет ни прошло, ученый-геолог отчетливо помнит главное: что дала экспедиция для его научной работы.

Сейчас Елизавета Ивановна работает в геологическом музее СО АН СССР, в отделе палеонтологии и исторической геологии. Около 14 тысяч экс-



К.г.-м.н. старший научный сотрудник ИГиГ СО АН СССР Е.И. Мягкова

* За науку в Сибири. 1976. 1 апр.

понатов, рассказывающих о древних периодах жизни Земли, собраны здесь. Они как древние манускрипты, которые несут массу сведений, доступных далеко не каждому. Сотрудники музея призваны систематизировать все образцы, составить каталоги — то есть представить полные сведения о каждом экспонате. Эти коллекции должны

и дальше работать, помогать геологам. Монографические описания различных форм органического мира, сделанные сотрудниками Института геологии и геофизики СО АН СССР, становятся своего рода эталоном, с которым сравниваются, сверяются новые находки. Елизавета Ивановна отдает этой кропотливой работе много времени.