

БОРИС СЕРГЕЕВИЧ СОКОЛОВ



**27 марта [9 апреля] 1914, Вышний
Волочёк, Тверская губерния — 2 сентября
2013, Москва.**

**Советский и российский учёный-геолог и
палеонтолог, академик АН СССР (1968),
Герой Социалистического Труда (1984),
лауреат Ленинской премии (1967).**

В 1937 году с отличием закончил Ленинградский государственный университет. С 1936 года участвовал в геолого-съёмочных работах в Средней Азии. В 1937—1941 годах — ассистент кафедры палеонтологии ЛГУ. Руководил экспедиционной группой в китайской провинции Синьцзян. В 1941—1943 годах — начальник геологической партии Наркомцвета и Наркомнефти СССР, изучал Таримскую, Турфанскую и Джунгарскую

депрессии в Китайском Тянь-Шане. В 1943—1958 годах — старший геолог, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией Всесоюзного нефтяного НИИ Наркомнефти СССР. С 1945 года преподавал в ЛГУ. Кандидат (1947), доктор (1955) геолого-минералогических наук.

В 1958 году избран членом-корреспондентом Академии наук СССР и возглавил отдел палеонтологии и стратиграфии в Институте геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР в Новосибирске, превратив его в один из ведущих мировых центров палеонтолого-стратиграфических исследований. В 1961—1965 годах — профессор кафедры общей геологии, в 1965 году основал и до 1975 года возглавлял кафедру исторической геологии и палеонтологии Новосибирского государственного университета. Исследовал проблемы, связанные с геологической историей биосферы и особенно её ранних этапов. В 1968 году избран действительным членом АН СССР. В 1977—1992 годах заведовал лабораторией в Палеонтологическом институте. Научные интересы были сосредоточены в двух направлениях: геология и палеонтология докембрия и классификация древних кораллов.

Научно обосновал зональный принцип определения границ стратиграфических систем, самостоятельность ордовикской и силурийской систем, уточнил деление ордовикской, силурийской и девонской систем на отделы и ярусы. Под его руководством в 1960 году изданы 15 палеогеографических карт докембрия и раннего палеозоя Русской платформы масштаба 1:5 000 000. Им впервые дана принципиально новая трактовка начального этапа развития Русской платформы и выделено новое стратиграфическое подразделение между кембрием и протерозоем — венд.