



ФУРСЕНКО АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ

18(31).01.1903, Симферополь – 30.09.1975, Новосибирск
Член-корреспондент АН БССР (1950), доктор геолого-минералогических наук (1963), профессор (1937). Палеонтолог. Основное направление научных исследований: микропалеонтология фораминифер, биостратиграфическое расчленение и корреляция осадочных формаций нефтегазоносных областей.

КРУПНЕЙШИЙ МИКРОПАЛЕОНТОЛОГ СТРАНЫ*

Становление выдающегося микропалеонтолога, члена-корреспондента БССР, профессора Александра Васильевича Фурсенко как ученого связано с его десятилетним пребыванием вначале как студента, а затем аспиранта в Ленинградском государственном университете, где он прошел превосходную школу на известной кафедре зоологии беспозвоночных под руководством члена-корреспондента АН СССР профессора В.А. Догеля. К этому времени относятся и первые успехи молодого ученого в области протозоо-

* За науку в Сибири. 1973. № 3 (17 янв.).

логии, выдвинувшие его сразу же в ряд наиболее талантливых учеников А.В. Догеля. Ставшее теперь классическим крупное исследование А.В. Фурсенко по жизненному циклу и морфологии инфузорий было удостоено научной премии.

Важным рубежом в дальнейшем направлении научно-исследовательской деятельности А.В. Фурсенко явился 1930 год, когда он был приглашен на роль организатора первой советской микропалеонтологической лаборатории в Нефтяном геолого-разведочном институте (Ленинград). Программа индустриализации страны и задачи первого пятилетнего плана поставили нефтяную геологию на особое место. Она остро нуждалась в научных основах дробной и точной стратиграфической корреляции, которую могло обеспечить в широком масштабе только применение микропалеонтологического метода. Лаборатория, созданная А.В. Фурсенко, стала ведущей среди аналогичных учреждений страны и родоначальной для всех других, многие из которых непосредственно организовались Александром Васильевичем (Грозный, Эмба, Ухта и др.).

Имя А.В. Фурсенко как одного из ведущих советских специалистов в области микропалеонтологии и нефтяной биостратиграфии стало широко известным в СССР и за его пределами. Ему было присвоено звание профессора. В 1933 г. он был приглашен в Московский геолого-разведочный институт для чтения первого в СССР курса микропалеонтологии, который с тех пор вошел в программу многих вузов СССР. Свои лекции А.В. Фурсенко блестяще читал в Ленинградском и Белорусском университетах (наряду с другими геологическими курсами) и на соответствующих семинарах-съездах советских микропалеонтологов.

Великая Отечественная война прервала научную деятельность: А.В. Фурсенко ушел на фронт добровольцем. Но как только представилась к тому возможность, он сразу возобновил свои исследования. Поиски нефти и работы по оценке перспектив на поиски осадочных полезных ископаемых в послевоенные годы получили новую фундаментальную основу в нашей стране — опорное бурение. А.В. Фурсенко принял на себя роль руководителя сектора опорного бурения самого крупного в стране Всесоюзного нефтяного научно-исследовательского геолого-разведочного института (ВНИГРИ).

В 1951 г. А.В. Фурсенко был избран членом-корреспондентом Академии наук БССР и с тех пор на многие годы посвятил себя изучению геологии и стратиграфии территории Белоруссии. Переход на работу в Белоруссию был вполне закономерен: в геологическом отношении закрытая территория этой западной республики представлялась почти «белым пятном», и только глубокое опорное бурение позволило геологам сделать ряд крупных открытий (калийные соли, нефть). За 12 лет работы в Белоруссии А.В. Фурсен-

ко была создана стратиграфо-палеонтологическая лаборатория в Геологическом институте АН БССР, организована кафедра геологии в Белорусском университете, воспитаны новые для республики кадры геологов и палеонтологов, написана серия работ по палеонтологии и биостратиграфии девона, мела, палеогена и по общим вопросам микропалеонтологии.

Постоянное стремление А.В. Фурсенко быть там, где он нужнее всего, заставило его еще раз обратиться к новому полю деятельности. Сибирское отделение и его ведущий геологический институт нуждались в опытном и авторитетном организаторе микропалеонтологической лаборатории, который мог бы возглавить микропалеонтологические исследования в Сибири и на Дальнем Востоке. Александр Васильевич сразу же откликнулся на приглашение СО АН СССР и перешел на постоянную работу в Новосибирск, в Институт геологии и геофизики. С 1964 г. он возглавляет самую квалифицированную в научных учреждениях азиатской части СССР микропалеонтологическую лабораторию. А.В. Фурсенко стал основным консультантом целого ряда сибирских геологических организаций по вопросам микропалеонтологии и детальной биостратиграфии. По поручению объединенного Ученого совета по наукам о Земле он курирует теперь все стратиграфо-палеонтологические исследования по мезозою и кайнозою Дальнего Востока.

Совершенно новый характер приобрели его собственные научные исследования. Восточная часть континента и прилежащие акватории Тихого океана открыли огромные возможности для сравнительных исследований в палеоэкологии и экологии, тафономии и процесса экогенеза в целом. На основе цикла работ последних лет, выполненных в тесном сотрудничестве с дальневосточными научными учреждениями, А.В. Фурсенко удалось значительно расширить возможности палеоэкологических и палеобиогеографических реконструкций в рамках всего дальневосточного кайнозоя. Эти работы, стоящие на рубеже геологии и биологии, особенно важны для осуществления предстоящей программы освоения шельфов и постановки в их пределах нефтепоисковых работ. Это в равной мере относится как к Дальнему Востоку, так и к области северного погружения Западно-Сибирской низменности.

Обобщения А.В. Фурсенко по микропалеонтологии, теоретическая разработка проблемы этапности в эволюции фораминифер, создание дробных биостратиграфических схем, исследования по экогенезу ставят его в один ряд с крупнейшими отечественными биостратиграфами, именами которых справедливо гордится наша геологическая наука.

За большие заслуги в этой области и крупный вклад в развитие науки на Востоке страны А.В. Фурсенко в 1971 г. награжден орденом Ленина.