

ЧЛЕНУ-КОРРЕСПОНДЕНТУ РАН А.В. КАНЫГИНУ – 75 ЛЕТ

Дорогой Александр Васильевич!

Примите, пожалуйста, наши сердечные поздравления с Вашим славным юбилеем!



Пройдя в начале трудовой деятельности суровую школу крупномасштабного геологического картирования в Новосибирской геолого-поисковой экспедиции, Вы более чем на 45 лет связали свою судьбу с Институтом геологии и геофизики АН СССР (ныне Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН). Вы прошли путь от аспиранта до заведующего крупнейшего в стране Отдела палеонтологии. В 1991 г. Вы на правах лидера сибирской палеонтолого-стратиграфической школы избраны членом-корреспондентом Российской академии наук.

Вами выполнены пионерные исследования древнейших остракод на территории Сибири, позволившие впервые обосновать стратиграфическую

корреляцию ордовикских отложений Сибирской платформы и её складчатого обрамления, доказать принадлежность эпиконтинентального бассейна Сибирского кратона и континентальных блоков Верхояно-Чукотской складчатой области к единой биохории в палеозое, разработать детальное биофациальное районирование ордовика всей северо-восточной Азии, на основе палеоэкологического анализа выделить биогеографические типы сообществ бентосной и пелагической фаун. В последние годы Вами выполнен крупный цикл исследований по геологической истории биосферы. Впервые с позиций развиваемой Вами экологической концепции эволюции биосферы дано обоснование причин и следствий кардинальных экосистемных перестроек в раннем палеозое, в частности, феномена взрывного роста биоразнообразия в ордовикском периоде. Эти исследования выдвинули Вас в Чл.корр. РАН А.В. Каныгину — 75 лет число ведущих учёных в области нового междисциплинарного направления науки, занимающегося вопросами происхождения и эволюции биосферы.

Развиваемое в Сибирском отделении РАН под Вашим руководством экостратиграфическое направление отвечает самым передовым мировым тенденциям и подтверждает статус возглавляемой Вами Сибирской палеонтолого-стратиграфической школы как одного из мировых центров в этой области науки.

Обширна география Ваших полевых исследований: Верхоянье, горная система Черского, бассейн р. Колымы, Чукотка, Сибирская платформа, Ямал, Урал, Алтай, Средняя Азия.

Важнейшим практическим вкладом в региональную и общую стратиграфию, оценку бассейновых перспектив нефтегазоносности является разработка под Вашим руководством и при активном участии региональных стратиграфических схем ордовика Верхояно-Чукотской складчатой области и Сибирской платформы, а также палеозоя Западно-Сибирской плиты.

Результаты Ваших работ, изложенные более чем в 280 публикациях, среди которых 2 персональных и 9 коллективных монографий (в том числе на английском языке), получили широкое международное признание. Как член-корреспондент Ордовикской подкомиссии Международной стратиграфической комиссии Вы не только неоднократно участвовали в международных научных конференциях и конгрессах во Франции, Англии, Канаде, Бразилии, Австралии и других странах., но и являлись одним из основных организаторов двух крупных Международных симпозиумов и сопровождающих их геологических экскурсий по Международной программе геологической корреляции (IPGC) в рамках проекта «Ордовикская палеогеография и палеоклимат» в 2006 г. (Новосибирск— Норильский район) и в 2008 г. (Москва—Новосибирск—Горный Алтай).

Одно из крупнейших Ваших достижений — это научная школа сибирских палеонтологов-стратиграфов, основные научные направления которой были заложены её основоположниками академиком Б.С. Соколовым, чл.-корр. АН

СССР В.Н. Саксом и чл.-корр. АН БССР А.В. Фурсенко. Научная школа под Вашим руководством поддержана грантом Президента РФ. Вы являетесь координатором Сибирского отделения РАН по палеонтолого-стратиграфической тематике, одним из руководителей (член бюро) Межведомственного стратиграфического комитета России, Микрорепалеонтологической комиссии России (член бюро), членом Советов и комиссий СО РАН и РАН, членом Международной комиссии по ордовикской системе, Международных рабочих групп и Международных проектов, двух Советов по защитах докторских диссертаций, членом редколлегии журналов.

Широкий спектр Ваших академических исследований успешно совмещается с обширной преподавательской деятельностью. Являясь профессором геолого-геофизического факультета Новосибирского госуниверситета и более 10-ти лет возглавляя кафедру исторической геологии и палеонтологии, Вы преподаете по оригинальным, разработанным Вами программам курсы «Основы стратиграфии» и «Геологическая история биосферы».

Накопленный за эти годы багаж знаний, научных идей, исследовательский и полевой опыт Вы бескорыстно передаете своим ученикам. В руководимой Вами группе палеонтолого-стратиграфических лабораторий института только за последние годы защищено несколько докторских и многочисленные кандидатские диссертации, в том числе под Вашим непосредственным руководством. В отделении стратиграфии и седиментологии института постоянно специализируются студенты Новосибирского госуниверситета, систематически стажировались молодые палеонтологи и стратиграфы из других учреждений страны и ряда зарубежных научных центров. Вами с коллегами регулярно проводятся международные и всероссийские конференции, симпозиумы и геологические экскурсии.

От всей души желаем Вам, Александр Васильевич, успехов во всех Ваших творческих начинаниях и свершениях

**Н.Л. Добрецов, А.Э. Конторович, М.И. Эпов, В.А. Каширцев,
Г.В. Поляков, Б.Н. Шурыгин, Н.В. Сенников, Н.К. Бахарев,
В.С. Волкова, В.Н. Дубатов, Н.К. Лебедева, Б.Л. Никитенко,
Ю.И. Тесаков**

Источник:

Чл.-корр. РАН А. В. Каныгину — 75 лет // [Наука в Сибири](#). – 2011. – N 3.
20 янв. – С. 4.