КРИОСФЕРА ЗЕМЛИ

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Криосфера Земли, 2017, т. XXI, № 6, с. 140–141 **http://www.izdatgeo.ru**

ХРОНИКА

DOI: 10.21782/KZ1560-7496-2017-6(140-141)

КОНИЩЕВ ВЯЧЕСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ
(*к 80-летию со дня рождения*)

С.М. Фотиев

Институт криосферы Земли ТюмНЦ СО РАН, 625000, Тюмень, а/я 1230, Россия; kriozem@gmail.com

В статье отражены основные вехи научной деятельности В.Н. Конищева, профессора, доктора географических наук, яркого представителя известной школы географов-криолитологов Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова. Вячеслав Николаевич – специалист в области исследования криосферы, ее исторического развития и проявления в современных условиях. Многие годы В.Н. Конищев изучал криогенные образования в Большеземельской тундре и на севере Якутии, разрабатывая принципиальные основы анализа лессовидных криогенных толщ. Им установлены закономерности эволюции криосферы Земли и предложены методы оценки ее экологического состояния.

Криосфера, криолитология, лессовидные криогенные толщи, экология криосферы

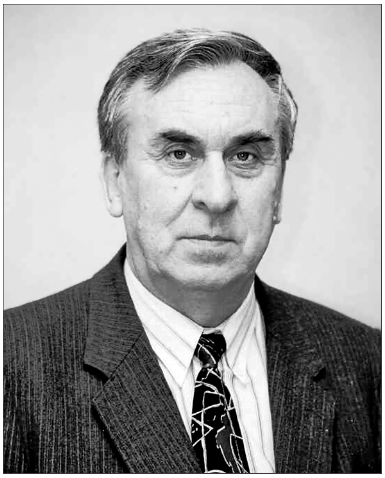
KONISHCHEV VYACHESLAV NIKOLAEVICH
(*on the 80th anniversary*)

S.M. Fotiev

Earth Cryosphere Institute, Tyumen Scientific Centre SB RAS, P/O box 1230, Tyumen, 625000, Russia; kriozem@gmail.com

The article presents the main milestones of academic career of Vyacheslav Konishchev – professor, doctor of geographical sciences and a prominent representative of the famous school of geographers-cryolithologists at Lomonosov Moscow State University. Vyacheslav Nikolaevich is an expert in the study of the cryosphere, its historical and modern development. Many years V.N. Konishchev studied cryogenic formations in the Bolshezemelskaya tundra and Northern Yakutia, developing the fundamental principles of analysis of loess-like cryogenic strata. He revealed the patterns of the Earth's cryosphere evolution and suggested methods for assessing ecological state of permafrost.

Cryosphere, cryolithology, loess-like cryogenic strata, ecology of the cryosphere



14 февраля 2018 г. исполняется 80 лет заведующему кафедрой криолитологии и гляциологии, доктору географических наук, профессору Вячеславу Николаевичу Конищеву. В 1955 г. Вячеслав Николаевич поступил на географический факультет и с тех пор навсегда связал свою деятельность с Московским университетом. После окончания МГУ он остался на кафедре, которая называлась

тогда кафедрой полярных стран, в должности старшего лаборанта и все последующие годы продолжал работать на этой кафедре, пройдя путь до профессора, заведующего кафедрой.

В.Н. Конищев – всемирно известный ученый-мерзлотовед и географ, педагог и организатор науки. Он автор более 250 научных и учебно-методических работ, в том числе 7 монографий и 9 учебных пособий, ряд его работ издан за рубежом: в Канаде, США, ФРГ, Франции, Китае, Польше.

Исследовательская работа Вячеслава Николаевича связана с изучением значения и места криогенеза в системе природных процессов на Земле, динамики минерального вещества в криолитозоне, эволюции и геоэкологической роли криосферы Земли. За время работы в МГУ он организовал и провел полевые экспедиционные исследования в суровых условиях различных районов Арктики, Восточной Сибири, севера европейской части России, участвовал в экспедициях в Канадскую Арктику и высокогорный Тибет. Материалы, полученные в этих экспедициях, позволили ему решить ряд фундаментальных научных проблем. Им обоснован и доказан на многочисленных примерах принципиально новый ряд устойчивости минералов, присущий только криолитозоне. На этой теоретической базе Вячеслав Николаевич открыл криогенную природу минерального вещества лессовидных отложений, обосновал полигенетическую природу ледового комплекса Сибири и показал ведущую роль криогенеза в формировании минерального вещества этих широко распространенных отложений. Он предложил новый метод определения палеотемператур криогенных толщ, повсеместно развитых на территории России, определил древний возраст золотоносных россыпей на севере Якутии, что существенно расширило сферу их поиска. Большое научное значение получила предложенная В.Н. Конищевым концепция расширяющейся криосферы Земли. В последние годы Вячеслав Николаевич успешно работает над экологическими проблемами криосферы в условиях меняющегося климата.

Более полувека Вячеслав Николаевич ведет педагогическую работу, сочетая требовательность и доброжелательность, высокую культуру и профессионализм, постоянную готовность помочь молодежи советом и делом. Он многие годы читает курсы лекций по общему и региональному мерзлотоведению, истории криосферы Земли, геоэкологии, методам криолитологических исследований, подготовил 10 кандидатов и 1 доктора наук. Его долговременная плодотворная педагогическая работа отмечена званием заслуженного профессора МГУ.

Вячеслав Николаевич – активный пропагандист знаний о криосфере, им опубликованы популярные издания для юношества, он участвовал в научно-популярных проектах на телевидении.

С 1993 г. В.Н. Конищев возглавляет кафедру криолитологии и гляциологии – единственную в мире кафедру, готовящую специалистов в сфере комплексного изучения криосферы Земли. За эти годы кафедру окончили более 250 молодых специалистов, работающих в разных областях науки и практики.

Долгие годы Вячеслав Николаевич ведет большую научно-организационную работу: в течение 16 лет он был заместителем декана географического факультета МГУ по научной работе, с 1981 по 2016 г. – председателем специализированного Совета ВАК по защите докторских и кандидатских диссертаций. В разное время он был членом ученого совета по естественным наукам МГУ, ученого совета Института географии РАН, членом Экспертного совета Госкомобразования, сейчас он – член ученого совета географического факультета МГУ и объединенного совета РАН по криологии Земли, эксперт РНФ, РФФИ и президентских фондов по поддержке молодых ученых и научных школ. Он входит в состав редколлегии журнала “Вестник Московского университета (серия география)”, редколлегии международного журнала “Permafrost and Periglacial Processes” и редколлегии журнала “Криосфера Земли”. С первого выпуска журнала “Криосфера Земли” Вячеслав Николаевич – активный член редколлегии, внесший неоценимый вклад в работу журнала, многоопытный рецензент, помогающий как известным, так и молодым авторам в непростом деле подготовки публикаций. В 1999 г. В.Н. Конищеву присуждено звание заслуженного деятеля науки Российской Федерации.

Многие годы Вячеслав Николаевич вел научную и научно-организационную работу в международных организациях мерзлотоведов и географов, был секретарем терминологической комиссии Международной ассоциации по мерзлотоведению. Научная школа кафедры, возглавляемая В.Н. Конищевым, была признана одной из ведущих научных школ России на первом конкурсе научных школ в 1996 г. и отмечалась как таковая многие годы.

Вячеславу Николаевичу присущи скромность, внимательность к людям, большая работоспособность и постоянный научный поиск. В коллективе географического факультета Московского университета, среди российских коллег-географов, мерзлотоведов и гляциологов В.Н. Конищев пользуется заслуженным авторитетом ученого, он – талантливый педагог, доброжелательный и отзывчивый человек.

От всей души поздравляем дорогого Вячеслава Николаевича с юбилеем и желаем ему здоровья и больших творческих успехов в научной и педагогической деятельности!

Коллектив кафедры криолитологии и гляциологии
географического факультета МГУ,
редколлегия журнала “Криосфера Земли”