



# К ЮБИЛЕЮ

## ВЛАДИМИРА МИХАЙЛОВИЧА ЛАДЫГИНА

11 июня 2015 году исполнилось 80 лет старшему научно-сотруднику кафедры инженерной и экологической геологии Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (МГУ) Владимиру Михайловичу Ладыгину.

Владимир Михайлович окончил в 1957 году Мытищинский индустриальный техникум по специальности «геология». Его дальнейшая профессиональная деятельность связана с геологическим факультетом МГУ. В 1957–1965 годах он работал в Амурской и Красноярской экспедициях кафедры грунтоведения и инженерной геологии геологического факультета МГУ, в 1965 году успешно окончил вечернее отделение факультета и с тех пор вот уже 50 лет работает на кафедре грунтоведения и инженерной геологии (ныне инженерной и экологической геологии).



Рис. 1. Владимир Михайлович Ладыгин (Паужетка, Южная Камчатка, 2005 г.)

В.М. Ладыгин является одним из ведущих ученых в области изучения скальных грунтов. Основное направление его работы связано с исследованиями закономерностей формирования эффузивных пород и природы их физико-механических свойств. За время экспедиционных работ им (в том числе с помощью коллег) собрана уникальная коллекция эффузивных пород из самых разных уголков как нашей страны, так и всего земного шара — Камчатки, Курильских островов, Кавказа, Урала, Алтая, Восточной Сибири, Грузии, Армении, Италии, Исландии, Болгарии, Монголии, Канарских, Гавайских островов, Антарктиды, впадины Хесса, острова Буве и др. На базе исследований этой коллекции получены интересные научные результаты, опубликованные в виде более чем 100 работ, среди которых — несколько коллективных монографий: «Структура гидротермальной системы», «Агаты в метавулканитах». За время работы на кафедре Владимир Михайлович участвовал в большинстве ее экспедиций — Амурской, Красноярской, Норильской, Кавказской, Нечерноземной зоны, Камчатской, Карельской. В течение многих лет он был начальником Камчатского петрофизического отряда.

В 1975 году под руководством профессора Г.А. Голодковской В.М. Ладыгин защитил кандидатскую диссертацию на тему «Влияние геолого-минералогических факторов на физико-механические свойства эффузивов основного-среднего состава». В 1975–1977 годах он работал по контракту, проводя изыскания под строительство плотин для гидроэлектростанций в Перу.

Владимира Михайловича отличает не только любовь к своей профессии, но и стремление поделиться своей увлеченностью с молодым поколением. Больше 40 лет он выезжает для работы на Камчатку и регулярно берет с собой на производственную практику студентов. Благодаря ему десятки молодых людей смогли побывать в этом отдаленном изумительно красивом и уникальном крае вулканов и познакомиться с его интереснейшей геологией.

В.М. Ладыгин участвовал в работе геологической школы при геологическом факультете МГУ практически с ее основания в 1966 году, а с 1978 по 1987 год был ее научным руководителем. Благодаря его авто-



Рис. 2. В.М. Ладыгин на просторах Исландии (2003 г.)



Рис. 3. Дорога на Мутновский вулкан. Впереди — В.М. Ладыгин (Камчатка, 2004 г.)

ритету и под его руководством геологическая школа стала одним из важных подразделений факультета, осуществляющим предварительную подготовку и профориентацию будущих студентов. Совместно с преподавателями-студентами он проводил занятия по общей геологии и минералогии, организовывал поездки во время школьных каникул на Кавказ, в Среднюю Азию, Крым (Керчь), Карелию, на Урал, Курскую магнитную аномалию. Своеобразным испытанием перед дальними маршрутами были многочисленные поездки на подмосковные карьеры — в Голутвин, Пески, Русавкино, Подольск. Многие ученики геологической школы, ставшие потом студентами и преподавателями геологического факультета, приобрели в этих поездках бесценный профессиональный и педагогический опыт.

В.М. Ладыгина всегда отличал неформальный подход к работе с ребятами. Так, первая встреча группы в начале учебного года могла проходить, например, в театре. Его ученики всегда получали грамоты на городских и общесоюзных геологических олимпиадах, и многие впоследствии закончили различные геологические вузы, защитили кандидатские и докторские диссертации и сегодня работают в различных уголках мира.

Владимир Михайлович был инициатором проведения совместного зимнего лагеря геологической школы МГУ и школьного факультета Московского геологоразведочного института им. С. Орджоникидзе (МГРИ) на базе Загорского полигона МГРИ, первая смена которого состоялась в 1980 году. Лыжные походы, спортивные соревнования, конкурсы снежных скульптур, КВН, легендарные «Зарницы» — во всех мероприятиях В.М. Ладыгин был не только руководителем, но и непосредственным участником. В начале 1990-х годов Владимир Михайлович помог геологической школе создать собственный зимний лагерь на Мещерской базе в городе Петушки. А с середины того же десятилетия базой для зимнего лагеря для повзрослевших геошкольников и их детей стала дача Владимира Михайловича в Радонеже. Поездки туда стали традицией, которая помогла сохранить геошкольное братство, центром которого до сегодняшнего дня является Владимир Михайлович Ладыгин. В результате на геологический факультет МГУ и в другие геологические вузы пришло следующее поколение студентов, с детства увлеченных геологией.

В течение многих лет В.М. Ладыгин участвовал в проведении учебной геологической практики в Крыму, посвящая студентов-первокурсников в волшебный мир геологии. В.М. Ладыгин руководит курсовыми и дипломными работами студентов, передавая им навыки и опыт изучения скальных грунтов, а главное, прививая им любовь к профессии.

Владимир Михайлович — страстный коллекционер. Предмет его увлечения — агаты. Без преувеличения можно сказать, что он посетил все наиболее известные месторождения агатов на территории бывшего Советского Союза от Полярного Урала до побережья Черного моря. В его коллекции есть образцы из Грузии, Армении, Камчатки, Чукотки, Забайкалья, Казахстана, Болгарии, Монголии.

В.М. Ладыгин награжден медалями «Ветеран труда» (1986 г.) и «В память 850-летия Москвы» (1997 г.), знаком отличия «Геологическая служба России» (2006 г.).

Коллеги, студенты, прошлые и нынешние геошкольники (в том числе главный редактор журнала «Инженерная геология») поздравляют Владимира Михайловича с юбилеем, желают ему крепкого здоровья, творческого долголетия и новых интересных маршрутов! 🗺️



Рис. 4. В.М. Ладыгин со своими студентами на Ключевском вулкане (Камчатка, 2004 г.)