

К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ АНАТОЛИЯ ДМИТРИЕВИЧА ЛУКАШОВА (1934–2004)

Анатолий Дмитриевич Лукашов родился 2 ноября 1934 г. в Петрозаводске. В 1959 году окончил геологоразведочный факультет Петрозаводского госуниверситета. Судьба определила так, что он был принят на работу в Отдел геологии Карельского филиала АН СССР на должность лаборанта. С первого дня создания в 1961 году Института геологии Лукашов стал сотрудником данного учреждения и работал в нем до последнего дня своей жизни, до 7 мая 2004 года. В КФ АН СССР он был старшим лаборантом (1959–1963 гг.), младшим научным сотрудником (1963–1975 гг.). В 1971 году защитил кандидатскую диссертацию «Основные черты неотектоники Карелии» (научный руководитель К. О. Кратц). С 1975 по 1995 год А. Д. Лукашов – заведующий лабораторией четвертичной геологии и геоморфологии Института геологии. Избрание на эту должность – яркое свидетельство его научного авторитета. Он заведовал лабораторией на протяжении двадцати лет. Затем работал в должности ведущего научного сотрудника.

Его университеты – это не только Петрозаводский государственный, но – люди, в первую очередь люди творческие. И особенно люди театра. Он дружил с актером Национального театра Вилье Ахвоненом, с актерами «Творческой мастерской» Людмилой Живых, Георгием Ситко, Олегом Белонучкиным и Еленой Бычковой, с премьером Музыкального театра Залманом Эстриным. В связи с этим уместно вспомнить один из фрагментов воспоминаний о нем друга семьи, журналиста Дмитрия Свинцова: «За годы совместной жизни Лукашovy не надоели друг другу, и Эльвира Александровна объясняла это очень частыми расставаниями по разным причинам: своей долгой учебой в Ленинграде, длительными геологическими экспедициями Анатолия Дмитриевича.



Они просто успевали соскучиться на всю оставшуюся жизнь. Не скажешь про них «муж и жена – одна сатана». Эльвира Александровна со школы очень ответственная, правильная, общественно-увлеченная, Анатолий Дмитриевич, наоборот, увливал от всяких митингов и собраний как мог. У него была своя теория о двойственности мира: мужской пол и женский, лодыри и трудоголики, домоседы и путешественники, директорат и электорат... Знаменитое высказывание Максима Горького «Рожденный ползать летать не может» он трактовал по-своему. Не попал в летчики – стал геологом. Но все равно остался путешественником, передвигаясь во времени и пространстве.

Даже после того, как с ним случилась беда, он шутил: «Зато «летчиком» все-таки стал». На коммунистическом субботнике, разбирая с коллегами по Академии наук крышу овощехранилища, он рухнул с шестиметровой высоты вниз (проломилась старая крыша). Опыт, приобретенный в клубе ДОСААФ, спас от смерти, но перелома позвоночника избежать не удалось, он долго провалялся в больнице, где о нем уже заботилась Эльвира Александровна. Он любил возвращаться из длительных экспедиций в свой родной дом, где его любили. – Почему же меня не любить?! – восклицал он. – Пью в меру, сигареты курю дешевые, причем курю только в ванной. К тому же к своему 60-летию удостоился даже медали ордена «За заслуги перед Отечеством» второй степени... Да еще регулярно вожу Эльвиру Александровну в театр «Творческая мастерская» (из книги: Лукашов Анатолий Дмитриевич. Петрозаводск, 2010, с. 18–19). А. Д. Лукашов был не только эрудированным ученым с разносторонними интересами. Он был общительным, остроумным, веселым и справедливым человеком. Коллеги, друзья и знакомые, участники многочисленных экспедиций обожали его за оптимизм и юмор, порядочность и уважительное отношение к людям.

Основное научное направление исследований Лукашова – четвертичная геология, геоморфология, гляциотектоника, неотектоника, палеосейсмология. Он становится научным руководителем ряда тем и активно участвует в международном проекте «Продуктивность четвертичных отложений», включенном в Программу рабочей группы по научно-техническому сотрудничеству в области геологии между СССР и Финляндией, в проекте № 253 «Завершающий этап плейстоцена» Международной программы геологической корреляции (МППГК) под эгидой ЮНЕСКО. Большим вкладом становится его участие в составлении листов ряда обзорных карт территории Карелии: Геоморфологическая карта СССР. Масштаб 1:25 000 000. 1978 г.; Карта неотектоники Карелии. Масштаб 1:2 000 000. 1980 г.; Карта геоморфолого-неотектонического районирования Нечерноземной зоны РСФСР. Масштаб 1:1 500 000. 1984 г.; Международная карта четвертичных отложений Финляндии и Северо-Запада РФ и их сырьевых ресурсов. Масштаб 1:10 000 000. 1993 г. Последняя карта экспонируется в Музее геологии докембрия Института геологии КарНЦ РАН. Она отражает современные данные по строению четвертичного покрова, сформировавшегося в основном в ходе развития и стадийной деградации последнего

скандинавского ледникового покрова и сопряженных с ним приледниковых водоемов. На ней отмечены крупнейшие месторождения полезных ископаемых четвертичного периода.

Опубликовано более 100 его работ, в том числе две авторские и пять коллективных монографий. В ходе изучения неотектоники и палеосейсмологии им выделены новейшие структуры различного порядка, в разной степени унаследованные от докембрийских складчатых и блоковых структур. Определен основной стиль новейшей тектоники Карелии, характеризующийся перемещением жестких блоков фундамента по долгоживущим или омоложенным древним разломам. А. Д. Лукашов отмечал, что вертикальные движения блоков преобладают над горизонтальными (Лукашов А. Д. Новейшая тектоника Карелии. Л.: Наука, 1976). Выявлены гляциоизостатические компенсационные движения земной коры, сопровождающиеся землетрясениями. Следы их проявились в различных типах послеледниковых палеосейсмодислокаций в докембрийских и четвертичных образованиях (Lukashov A. Paleoseisмотectonics in the Northern part of Lake Onego (Zaonezskij Peninsula, Russian Karelia). Geologian Survey of Finland. Report YST-90, Espoo, 1995). Уже после его кончины вышла в свет монография с его участием (Елина Г. А., Лукашов А. Д., Токарев П. Н. Картографирование растительности и ландшафтов на временных срезах голоцена таежной зоны Восточной Фенноскандии. СПб.: Наука, 2005), затем переведенная на английский язык.

Большое значение для его научного мировоззрения имело знакомство с Кауко Оттовичем Кратцем. Сам Анатолий Дмитриевич, вспоминая об этом, говорил, что Кратц в его жизни сыграл роковую роль, потому что под его влиянием он стал «четвертичником». С легкой руки Кауко Оттовича Анатолий Дмитриевич был брошен на помощь географам, геоморфологам и палинологам, чтобы к ним добавить специалиста в области коренной геологии, следствием чего получилась четвертичная геология. Вот так Анатолий Дмитриевич говорил на заседании Ученого совета, посвященного 70-летию К. О. Кратца, 15 июня 1984 г.: «Два момента в связи с этим мне хотелось бы вспомнить. Момент первый – поступление в аспирантуру. Кауко Оттович говорит: «Надо в аспирантуру поступать. Неотектоника, есть такое направление». Но я тогда еще только начинал и говорю, что не знаю, что это такое. В ответ: «Если бы ты знал, нечего было бы в аспирантуру идти. Не знаешь, значит, и сделаешь». Второй момент – это сдача кандидатских экзаменов. Кратц определяет:

«...геотектоника – это такая наука, которая стоит на стыке двух наук – геоморфологии и тектоники. Значит, сдавать надо два экзамена – геоморфологию и тектонику. Поедешь в Московский университет, там у тебя примут два экзамена...», а затем добавляет: «...а что это тебе даст? Ну, выучишь ты по книжкам геоморфологию и сдашь, выучишь геотектонику и сдашь. Значит, такой будет экзамен – это принципы, легенда и самообоснование морфологической карты Карелии» (стенографическая запись). Между ними долгие годы существовали теплые и дружеские отношения. Последняя их встреча состоялась незадолго до смерти К. О. Кратца, 18 января 1983 года в больнице в Ленинграде.

Известный сейсмолог А. А. Никонов писал, что в Карелии пионерские и наиболее продвинутые исследования сейсмодиформаций осуществлены А. Д. Лукашовым. «Им выявлено на территории республики 8 участков распространения сейсмодиформаций и подробно изучен

Онежский участок» (Глубинное строение и геодинамика Фенноскандии, окраинных и внутриплатформенных транзитных зон. Петрозаводск, 2002, с. 178).

С 1998 г. Анатолий Дмитриевич совмещал научную деятельность с педагогической, вернувшись в свою alma mater, где он читал курс лекций по дисциплине «Общая геология» на кафедре геологии и геофизики (ныне кафедра наук о Земле и геотехнологий) и участвовал в учебной практике студентов первого курса.

Он награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени и медалью «Ветеран труда», грамотами Президиума РАН и КарНЦ РАН.

Человек жив, пока о нем помнят. Мы хорошо помним дорогого нам Анатолия Дмитриевича и рассказываем о нем молодому поколению!

*Редакционная коллегия серии
«Геология докембрия», коллеги –
сотрудники Института геологии КарНЦ РАН*