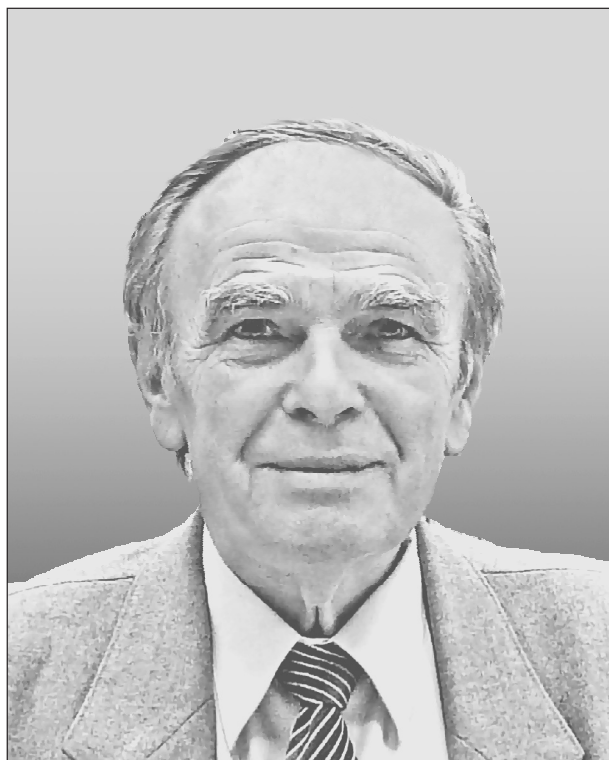


## ОТ АТЛАНТИКИ ДО ТИХОГО ОКЕАНА: ПУТЬ В НАУКЕ

### НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ ЛОВЕЛИУС

(к 80-летию со дня рождения)



Николай Владимирович Ловелиус – доктор биологических наук, профессор, вице-президент ПАНИ – Петровской академии наук и искусств. Среди современных докторов наук и академиков вряд ли найдется еще один такой, исколесивший тундру от Атлантики до Тихого океана. Ради чего? Академических регалий, научных открытий, нищенской пенсии, на которую вымирают сегодня последние рыцари науки?

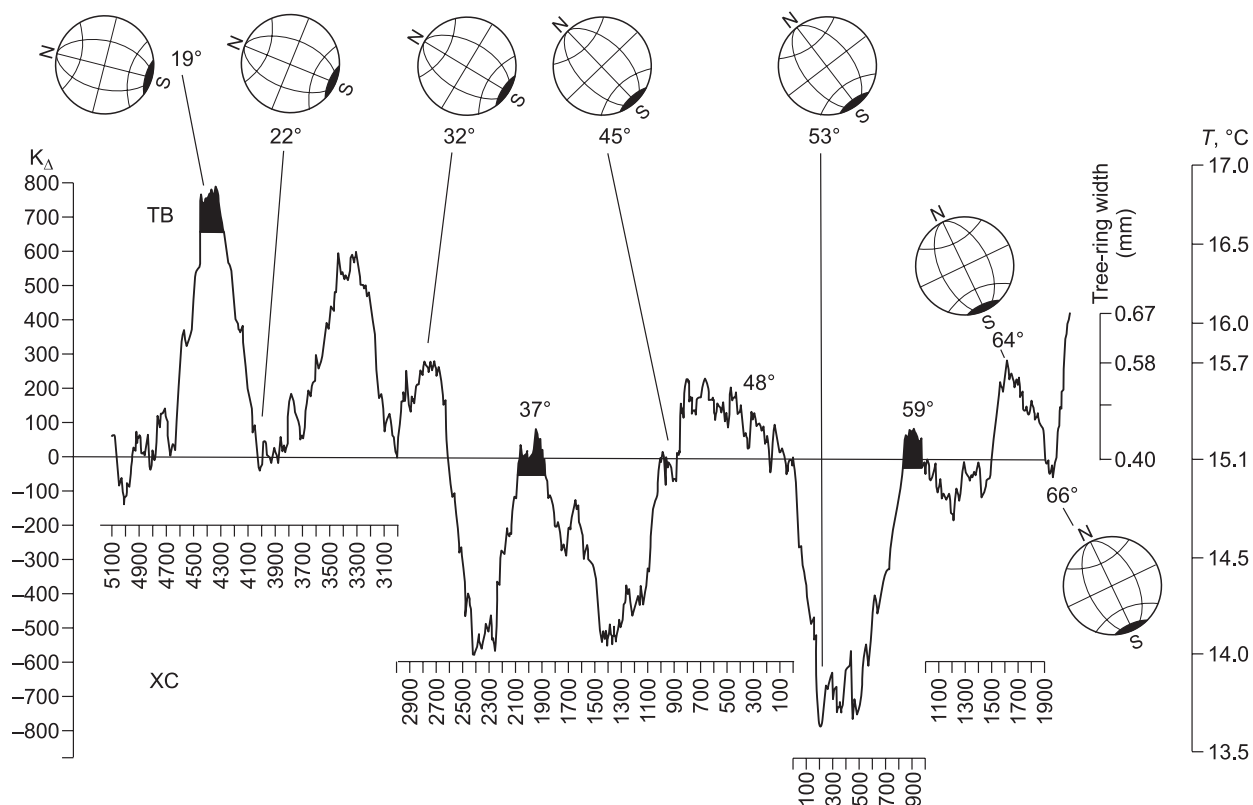
В 1960–1980-х гг. имя Николая Владимировича Ловелиуса знали все полярные летчики на просторах от Кольского полуострова до Чукотки. Этот на редкость коммуникабельный человек несколько десятков лет с ножовкой, а позднее с дендробуром собрал поистине фантастический материал для разрабатываемого им метода дендроиндикации климата по всей северной границе леса СССР. Ученик и последователь А. В. Шнитникова и Е. В. Максимова – последних, как и он, могикан старого поколения, – Ловелиус всю жизнь посвятил науке о ритмах в природе. Он исследовал вопросы солнечно-земных связей на основе анализа приростов годовых колец

деревьев, вопросы изменчивости экосистем по ходу 11–22-летнего цикла солнечной активности, вопросы колебаний уровня Мирового океана под влиянием Солнца и планет солнечной системы. По этим темам им опубликовано около 300 работ.

На бескрайних просторах Севера судьба не раз хранила Николая Владимировича от непредвиденных обстоятельств. Об одном из таких случаев вспоминается рассказ Е. В. Максимова. В 60-х гг., еще вчерашним студентом, Ловелиус был заброшен в тундру для экспедиционных исследований и забыт там перегруженными работой полярными летчиками. Спасли его девочки с почты, к которым перед вылетом забежал он и подарил две самые важные «для контакта» вещи: шоколад и обещание через неделю вернуться. Когда через неделю-другую Коля не появился на почте, девочки забились тревогой, разыскали летчиков и погнали их в тундру...

Николай Владимирович прошел самый трудный путь не только по тундре. Самым трудным был путь от детдома до доктора наук и академика ПАНИ. Так что здесь справедливо можно сказать: человек сделал себя своими руками. Своими руками он пробивался по жизни и в буквальном смысле слова, потому что, как и многие детдомовские мальчишки, рано попал в «Трудовые резервы» и спорт, надел там боксерские перчатки и вышел на ринг. Мастер спорта, судья международной категории по боксу, Н. В. Ловелиус до сих пор получает приглашения на турниры международного ранга и уже не в перчатках, а в белой рубашке с черной бабочкой кружит по рингу...

После развала Союза Ловелиус снова отправляется на Таймыр для создания Международного центра арктических цивилизаций и Таймырского биосферного заповедника, для реакклиматизации канадских овцебыков в русской Арктике. Первым из всех Ловелиус исследует самый северный в мире массив леса из лиственницы Гмелина на Таймыре – Ары-Мас. Первым из специалистов древесных хронологий попадает в зону падения Тунгусского метеорита и открывает там феномен почти вековой спячки



Дендрохронологическая шкала Ловелиуса-Фергюсона: 5100 лет до н. э. – 2010 г. н. э.

деревьев после катастрофы. Одним из первых стоит у истоков создания ПАНИ – альтернативы прогнившей Академии наук, пережившей развал Союза. Затем, по примеру ПАНИ, еще одна альтернативная академия появляется на Дальнем Востоке – ТАНЭБ (Тихоокеанская академия наук экологии и безопасности жизнедеятельности). В разваленной стране идет поиск новых направлений во всех областях, выжившие в науке кадры не собираются сдаваться.

В конце 1990-х – начале 2000-х Ловелиус организует выпуск сборников памяти ушедших из жизни Максимова и Шнитникова, затем – их памяти совещания международного и всероссийского уровня. В 2008 г. Николай Владимирович подключается к созданию «Журнала Ритм – Rhythm Journal», и только благодаря его поддержке выходит первый номер. Такой журнал, как и институт исследования ритмов, были мечтой Шнитникова и Максимова. Но в СССР первое и последнее совещание по ритмике природных явлений на основе солнечно-земных связей было проведено только в 1972 г. – единственное, в котором участвовал знаменитый на весь мир безошибочными прогнозами погоды гелиогеофизик из Горной Шории Анатолий Витальевич Дьяков. На этом совещании он демон-

стративно, в пику амбициозным и ничего не понимающим в прогнозах Гидрометцентра и АН СССР, сделал доклад на чистейшем французском языке, для чего вынуждены были пригласить переводчика. Ловелиус участвовал в этом совещании и помнит легендарное выступление Дьякова. Помнит и дальнейшее обсуждение его выступления в кулуарах. Дьяков тогда предсказал страшную засуху 1972 и 1973 гг., и оба прогноза на 100 % сбылись.

В 2011 г. «Журнал Ритм – Rhythm Journal», в состав редакционного совета которого входит и Н. В. Ловелиус, опубликовал рукопись книги А. В. Дьякова «Предвидение погоды на длительные сроки на энергоклиматологической основе» (Темир-Тау; Иркутск, 1953–2011. 15 с.), рукопись которой 60 лет пряталась в сейфах Гидрометцентра и АН СССР, чтобы скрыть импотенцию обоих ведомств в вопросах прогноза погоды. Нашему журналу просто посчастливилось найти рукопись у сына Дьякова – Камилла – и сделать ее доступной для всех. Книга была опубликована к 100-летию со дня рождения этого гениального исследователя, которому со всех концов земли даже и после смерти шли письма с просьбой дать прогноз. На конвертах вместо адреса стояло: Русскому Богу Погоды...

Нет смысла еще раз перечислять заслуги Николая Владимировича перед людьми и наукой, неоднократно пересказанные в других публикациях, расскажем лишь о последней. В 2010 г. мы вместе с Ловелиусом опубликовали исследование одного, может быть самого ключевого и самого универсального, открытия в палеогеографии, расшифровывающего природу космических ритмов. Это 7104-летняя дендрохронологическая шкала Чарльза Фергюсона. Шкала была построена по сосне остистой из Белых гор Калифорнии, но в графическом виде впервые разработана Ловелиусом. Заслуга Николая Владимировича в том, что его находка оказалась без преувеличения эпохальной. За тысячами цифр древесно-кольцевых хронологий Фергюсона графическая кривая Николая Владимировича Ловелиуса раскрыла то, чего не раскрыли сотни дендрохронологических кривых других исследователей. Это 2600-летний ритм Роджера Брея (Roger Bray), рисующий отзывчивость сосны из Белых гор Калифорнии на все глобальные события Земли в голоцене и плейстоцене. Открытие Николая Владимировича позволило нам привязать дендрохронологическую шкалу Фергюсона к инструментальным метеонаблюдениям за последние 300 лет и к гироскопическому изменению угла наклона оси Земли по ходу 2600-летнего ритма. На сегодняшний день шкала, которую

правильней назвать шкалой Ловелиуса–Фергюсона, представляет самую надежную космическую матрицу для реконструкции климата прошлых эпох и его долгосрочного прогноза. В записи гироскопического движения, периодически меняющего энергетический баланс Земли через площадь суши и океана и обновляющего жизнь катастрофами, заключается общегеографический и эволюционный смысл шкалы Ловелиуса–Фергюсона.

Вместе с Николаем Владимировичем 80-летний юбилей празднует (10.12.2015) и его жена Валентина Николаевна Ухачёва – известный ботанико-географ, также посвятившая свою жизнь науке. Они родились почти день в день, но с разницей в 4 года. От всей души пожелаем, чтобы оба юбиляра всю жизнь оставались вместе и согревали друг друга воспоминаниями костров давних экспедиций и сердечным теплом.

С любовью и искренним уважением к нашим близким друзьям Н. В. Ловелиусу и В. Н. Ухачёвой

*Евгений Кашкаров  
International Rhythm Research Institute, USA,*

*Олег Поморцев  
Северо-восточный федеральный университет  
им. А. К. Аммосова, Якутия*