

НАУКА УРАЛЯ

МАЙ 1998 г.

№ 9 (706)

Газета Уральского отделения Российской Академии наук



К столетию
ЕЛЕНЫ
АЛЕКСАНДРОВНЫ
ТИМОФЕЕВОЙ-
РЕСОВСКОЙ

— Стр. 4

Юбилей

ПАМЯТИ Е.А. ТИМОФЕЕВОЙ-РЕСОВСКОЙ



*Так вот, моя супружница
была совершенно замечательной
женщиной.*

Н.В.Тимофеев-Ресовский

Недавно по каналу «Культура» прошли пять серий документального фильма о жизни Зубра — Николая Владимировича Тимофеева-Ресовского, выдающегося ученого, одного из основоположников молекулярной генетики и радиобиологии, крупнейшего биолога-эволюциониста. В этом фильме многие не могли не вспомнить Елену Александровну, жену Николая Владимировича, неизменную спутницу почти всей его жизни. Для всех они были нераздельны.

21 июня 1998 г. исполняется сто лет со дня рождения Елены Александровны. С биологией связана вся её жизнь. Началось все у выдающегося биолога Николая Константиновича Кольцова. Здесь же будущие супруги и познакомились. Более полувека продолжалась их совместная неспокойная жизнь и плодотворная работа.

Семнадцать лет супруги проработали на Урале: сначала на одном из атомных объектов, затем с 1955 по 1964 в Институте биологии Уральского филиала АН СССР. Летний сезон проходил на биологической станции Миассово, расположенной на берегу одного из прекрасных южноуральских озер. В те годы здесь был основной полигон для развития отечественной радиоэкологии и биогеоценологии. Елена Александровна принимала в этом самое активное участие.

Она возглавляла работы по изучению накопления радиоактивных изотопов обитателями пресноводных водоемов. В лабораторных условиях Елена Александровна исследовала накопление радиоизотопов различных химических элементов более чем 70 видами растений и животных. На основе проведенных исследований были разработаны основы биологической очистки воды от излучателей. Главный итог этих работ был изложен Еленой Александровной в монографии «Распределение радиоизотопов по основным компонентам пресноводных водоемов» (Свердловск, 1963). Монография

была переведена в США, где получила очень высокую оценку. Исключительная ценность этого материала особенно стала ясной после чернобыльской трагедии. В настоящее время эта монография является настольной книгой для специалистов в области радиобиологии, радиационной гигиены, радиоэкологии.

Многолетние встречи с Еленой Александровной на работе и в домашней обстановке были для нас, молодых, приятны и поучительны. Всегда веселая, жизнерадостная, приветливая, она с улыбкой встречала каждый день. Летом ежедневно утром купалась в озере, свежая и энергичная приходила на работу. Нужно было проверить состояние каскада бачков с разными типами биоценозов, затем приступить к анализу накопленного материала. Арифмометр и счетная линейка не выходили целый день из её рук. Её трудолюбием можно бесконечно восхищаться.

Жизнь на биостанции была очень бурной. Знаменитые тимофеевские семинары. Много молодежи, гости из Москвы, Ленинграда, Новосибирска и других городов. В общей сложности собирались более ста человек. Трудно представить, как можно было найти время, чтобы всех как-то устроить, со всеми поговорить. Елена Александровна умела это время находить.

Вечером, как правило, чаепитие. Елена Александровна — радушная хозяйка. Сколько гостей побывало на этих многочисленных чаепитиях! Елена Александровна учila своих молодых сотрудниц: «У вас всегда должно быть что-то припасено, пусть не очень много, но обязательно всегда». Эти вечера запоминались всеми и играли они не меньшую роль, чем все остальное.

Когда Елена Александровне исполнилось семьдесят лет, она сказала нам, что не чувствует своего возраста. Она никогда не перекладывала на других свои личные переживания, глубоко скрытые в её душе. Была большим оптимистом, внимательная к окружающим, необычайно обаятельная. Такой Елена Александровна запомнилась всем, кому выпало счастье знать ее. Она умерла, как святая, в светлый день Пасхи — 29 апреля 1973 г.

**В.Куликова, кандидат биологических наук,
Г.Талуц, доктор физ.-мат. наук,
М.Чеботина, доктор технических наук**

С супругами Николаем Владимировичем и Еленой Александровной Тимофеевыми-Ресовскими я познакомился в те дни, когда они переехали в 1955 г. со средмашевской базы, расположенной на севере Челябинской области, в Свердловск, куда они были переведены на работу в Институт биологии Уральского филиала АН СССР (УФАН). В моей жизни это была вторая встреча с семьей очень крупных русских биологов. Первая встреча произошла в мои юношеские годы в городе Ташкенте. В числе ведущих профессоров Среднеазиатского университета был приехавший из Москвы Даниил Николаевич Кашкаров, один из представителей блестящей плеяды русских биологов тех времен. Мои родители были очень близки с семьей Д.Н. Кашкарова. Интересно, что среди его учителей был знаменитый Н.К. Кольцов, ассистентом которого был в молодые годы Николай Владимирович, а Елена Александровна слушала лекции Н.К. Кольцова в университете Шинявского.

Во время моих встреч с супругами Тимофеевыми-Ресовскими я часто вспоминал и зрительно, и по всем интонациям речи чету Кашкаровых. Обе эти семьи были представителями наиболее культурной среды настоящей русской интеллигенции, для которой были характерны чрезвычайная широта интересов во всех областях культурной жизни и какое-то глубокое внутреннее благородство. Общение с такими людьми всегда бывает необычайно интересным, обогащающим душу и сердце и, конечно, расширяющим умственный кругозор. Недаром это прекрасно чувствовала творческая

молодежь, которая «боготворила» и окружала огромным «роем» таких людей.

Весь облик супругов Тимофеевых-Ресовских — это стопроцентная интеллигентность в самом высоком смысле этого слова. Здесь и высочайшая культура речи, неизменная оригинальность и глубина суждений, о чем бы ни шла речь, изумительная простота общения с людьми, независимо от их официального

положения (лишь бы это не были морально не достойные люди), какой-то совершенно особенный аристократический демократизм, который присущ истинным аристократам духа. Уже при первой встрече с ними, буквально с первых фраз, становится совершенно ясно, что мы уже давно знакомы, а это бывает только при общении с истинно культурными и прекрасно воспитанными людьми.

В жизни Николая Владимировича огромное значение имело то, что ему посчастливилось встретиться с такой замечательной женщиной, как его жена Елена Александровна. Она была совершенно исключительным, прекрасным человеком. Вся её жизнь была посвящена и семье, и науке. Здесь, конечно, напрашивается аналогия с двумя другими парами — П. Кюри и М. Склодовской и Ф. Жолио и И. Кюри. Но, наверное, это только внешняя аналогия. В супружеской паре Тимофеевых-Ресовских было слишком много истинно русского, и, наверное, можно найти много общего с супружескими парами великих русских писателей и других представителей русской культуры и искусства.

Когда я несколько раз был дома у Тимофеевых-Ресовских (к сожалению, почему-то это было не очень часто), меня окружала демократическая обстановка квартиры настоящего ученого — книги, книги, книги ... и необычайная теплота и радость её дорогих хозяев. Среди всех книжных полок был очень любопытный стеллаж с детективными романами на разных языках, которые служили интеллектуальным отдыхом после сверхнапряженной научной деятельности. Елена Александровна читала эти романы вслух Николаю Владимировичу. По-моему, период их прочтения был что-то около двух лет. Через два года содержание напрочь забывалось, и начинался новый период чтения. «Коляша, почитаем?» «А как же!» — был ответ. Они во всем и всегда были рядом друг с другом.

Я очень благодарен судьбе, что мне удалось встретиться с ними и провести несколько лет в интереснейшем общении с этими замечательными учеными и не менее замечательными людьми.

С.В. ВОНСОВСКИЙ

