

Joint Institute for Nuclear Research

**MODERN PROBLEMS OF GENETICS,
RADIOBIOLOGY, RADIOECOLOGY
AND EVOLUTION**

*Proceedings of the Second International Conference
dedicated to the 105th anniversary of the birth
of N. W. Timofeeff-Ressovsky and the 70th anniversary
of the paper «On the Nature
of Gene Mutations and Gene Structure»
by N. W. Timofeeff-Ressovsky, K. Zimmer, and M. Delbrück*

Yerevan, September 8–11, 2005

Volume 2

Dubna • 2007

Объединенный институт ядерных исследований



СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕНЕТИКИ, РАДИОБИОЛОГИИ, РАДИОЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ

*Труды второй международной конференции,
посвященной 105-й годовщине со дня рождения
Н. В. Тимофеева-Ресовского и 70-летию публикации
статьи Н. В. Тимофеева-Ресовского, К. Циммера и
М. Дельбрюка «О природе генных мутаций и структуре
гена»*

Ереван, 8–11 сентября 2005 г.

Том 2

Дубна • 2007

УДК 577.391(042+091)
ББК 28.071.2я434+28.081.28я434
С56



Издание осуществлено при поддержке
Российского фонда фундаментальных
исследований по проекту № 07-04-07073.

Под общей редакцией **В. Л. Корогодиной,**
А. А. Чиньи, М. Дуранте
Составитель **В. Л. Корогодина**

Использованы документы и фотографии из личных архивов
В. И. Корогодина, В. В. Бабкова, С. Н. Куликова.
Обложка *В. Л. Корогодиной, Б. В. Флорко*

Editors: **V. L. Korogodina, A. A. Cigna, M. Durante**
Composed by **V. L. Korogodina**
Documents and pictures from the personal archives of
V. I. Korogodin, V. V. Babkov, S. N. Kulikov.
Title page design by *V. L. Korogodina, B. V. Florko*

Современные проблемы генетики, радиобиологии, радиоэкологи-
С56 гии и эволюции: Труды второй международной конференции, посвя-
щенной 105-й годовщине со дня рождения Н. В. Тимофеева-Ресовского и 70-летию публикации статьи Н. В. Тимофеева-Ресовского, К. Циммера и М. Дельбрюка «О природе генных мутаций и структуре гена» / Под общ. ред. В. Л. Корогодиной, А. А. Чиньи, М. Дуранте; Сост. В. Л. Корогодина. — Дубна: ОИЯИ, 2007. — Т. 2. — 154 с., 9 с. фото.

ISBN 5-9530-0165-7

Второй том сборника содержит воспоминания, материалы о Н. В. Тимофееве-Ресовском, документы из личных архивов. Публикуются научные биографии, списки основных научных трудов генетиков и радиобиологов, радиоэкологов Н. В. Куликова, А. Н. Тюрюканова, В. В. Бабкова, В. А. Ратнера, Ю. Г. Капульцевича, П. Д. Усманова, Д. М. Спитковского, В. А. Шевченко, В. И. Корогодина, статья, посвященная режиссеру фильмов о Н. В. Тимофееве-Ресовском Е. С. Саканян.

Книга содержит фотографии Н. В. Тимофеева-Ресовского и других ученых.

Издание представляет интерес для широкого круга читателей.

УДК 577.391(042+091)
ББК 28.071.2я434+28.081.28я434

© Объединенный институт ядерных исследований, 2007
© Корогодина В. Л., составление, 2007

ISBN 5-9530-0165-7

ПАМЯТИ ВАСИЛИЯ ВАСИЛЬЕВИЧА БАБКОВА^{†*}

22 декабря 2006 г. в Москве на 61-м году жизни скончался Василий Васильевич Бабков. Генетик, замечательный историк науки, интеллектуал, знаток поэзии и литературы, тонкий и деликатный человек. Его смерть была неожиданной и скоропостижной. Было известно, что он госпитализирован в санаторий “Узкое”, но друзья и коллеги знали, что Василий Васильевич страдает астмой много лет и ему периодически приходится, как говорят, проходить «плановые» обследования. Хотя несколько лет назад он тяжело пережил смерть жены, Елены Саркисовны Саканян^{**}, сейчас ничто не предвещало трагического конца. Он ушел из жизни в расцвете творческих сил.

Его глубокие исследования, раскрывающие историю и логику исследований в области генетики, были посвящены истории этой науки в России. Он описал и проанализировал период становления и деятельность московской школы эволюционной генетики. Фигуры русских классиков-генетиков – С.С. Четверикова, А.С. Серебровского, Н.К. Кольцова, Н.В. Тимофеева-Ресовского – были выписаны им тщательно и без излишнего пафоса. Его собственные исследования стали классикой в жанре когнитивной истории науки и составили ряд основополагающих источников по истории генетики как наиболее плодотворной ветви современной биологии. Теперь принято оценивать значимость сделанного в науке по индексу цитирования, который определяется частотой упоминания исследования в наиболее престижных журнальных изданиях. Для книг такого общего критерия нет, но монография В.В. Бабкова “Московская школа эволюционной генетики» (М.: Наука, 1985) остается книгой, на которую ссылаются все, кто разрабатывает проблемы истории биологии XX в. Книга «Николай Владимирович Тимофеев-Ресовский» (Памятники исторической мысли, 2002) – одна из последних работ Василия Васильевича вместе с Еленой Саркисовной – сочетает глубокий анализ содержания исследований героя повествования с тщательным анализом собрания документальных материалов о жизни выдающегося ученого, послуживших обоснованием кампании в защиту его честного имени, которую выиграли вопреки всем наветам его сторонники.

[†] Вестник ВОГиС. 2007. Т. 11, №2. С. 462.

* В.В. Бабков родился в 1946 г. Доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И.Вавилова.

** В память о ней В.В. Бабков издал книгу “Любовь и защита. Приношение Елене Саканян” (М., 2006).

Василий Васильевич был немногословен. Он блестяще писал биографические очерки, предназначенные для научно-биографических словарей. Работы этого трудного жанра давались ему легко, статьи были безупречны, и им уготована долгая жизнь. Он был автором великолепных рецензий – образцов аналитического подхода к проблеме и ее изложению. Последняя из них на книгу Н. Ролл-Хансена (The Lysenko Effect. The Politics of Science. N.Y., 2005) только что опубликована (ВИЕТ. 2006. № 4). Осенью 2006 г. он работал над корректурой своей последней книги по истории евгеники.

При жизни Василия Васильевича была полностью подготовлена к опубликованию в нашем журнале и одна из его последних статей-рецензий «Путевые письма и микрорезволюции Ф.Г. Добржанского».

Друзьям и коллегам будет не хватать его строгой оценки и дружеского участия.

Основные публикации В.В. Бабкова:

Московская школа эволюционной генетики (М., 1985);

Darwinisme russe (Paris, 1996);

Линия Дарвина и линия Бэра в теоретической биологии (Новосибирск, 2000);

Велимир Хлебников, “Доски Судьбы”. “Контексты Досок Судьбы” (2000);

Николай Владимирович Тимофеев-Ресовский, 1900-1981 (М., 2002) – совместно с Еленой Саканян;

Любовь и защита. Приношение Елене Саканян (М., 2006).