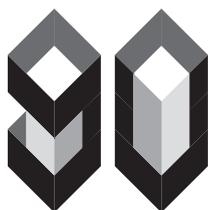




УРГУ



ЛЕТ

Составитель

В. А. Мазур

Редакционная коллегия

В. В. Блажес

Д. В. Бугров

О. А. Иванов

Е. А. Памятных

А. В. Подчиненов

В. П. Прокопьев

В. Е. Третьяков

Под общей редакцией

А. В. Подчинова

УРАЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
В БИОГРАФИЯХ

3-е издание, исправленное и дополненное

Екатеринбург
Издательство Уральского университета
2010

ББК Ч448.7(2)
У686

Авторы биографических статей

Т. Я. Андреева, Н. М. Анненкова, М. О. Асанов, В. А. Бабинцев, А. Н. Бабушкин,
В. А. Баранский, В. В. Блажес, Д. В. Бугров, М. В. Волков, А. А. Вшивков,
Т. А. Галеева, М. Е. Главацкий, Г. А. Глотова, С. В. Голынец, В. А. Гудов, П. Е. Захарова,
С. М. Кадочников, И. С. Киселева, М. М. Ковалева, Э. А. Лазарева, Б. Н. Лозовский,
В. А. Мазур, А. В. Меренков, В. И. Михайленко, А. С. Москвин, А. Я. Нейман,
Л. К. Неудачина, В. Ф. Олешко, А. Н. Петров, М. А. Поляковская, Н. Н. Попов, А. И. Суворова,
Н. Н. Фирсов, В. Н. Фоминых, Н. Н. Целищев, В. А. Черепанов, В. А. Шандра, Л. Н. Шеврин

Уральский государственный университет в биографиях / сост. В. А. Мазур ;
У686 редкол.: В. В. Блажес [и др.] ; под общ. ред. А. В. Подчиненова ; [авт. биогр. ст.
Н. М. Анненкова и др.]. – 3-е изд., испр. и доп. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та,
2010. – 616 с. : ил.
ISBN 978-5-7996-0550-6

В книге представлено 537 кратких биографий преподавателей Уральского государственного университета им. А. М. Горького – ученых, внесших весомый вклад в развитие университетского образования, в создание и укрепление научного потенциала Уральского региона и страны в целом. При отборе персоналий учитывались как формальные признаки (ученая степень, ученое звание, должность), так и неформальные – мнение и рекомендации коллективов (кафедр, факультетов). В биографиях отражена история университета с момента его основания в 1920 г. до наших дней. В приложениях даются сведения о ведущих научных школах УрГУ, о лауреатах премий Уральского государственного университета (с 1947 г.).

Для преподавателей, студентов и всех, кто интересуется историей высшей школы и науки в России.

ББК Ч448.7(2)

ISBN 978-5-7996-0550-6

© Уральский государственный университет, 1995
© ГОУ ВПО «Уральский государственный университет
им. А. М. Горького», 2010, с изменениями
© Сергеев А. Ю., дизайн, 2010



ТИМОФЕЕВ-РЕСОВСКИЙ Николай Владимирович (1900–1981)

Родился 20 сентября 1900 г. в Москве.

Один из основоположников радиационной генетики, биогеоценологии и молекулярной биологии. Доктор биологических наук (1964). Действительный член Германской академии естествоиспытателей в Галле, почетный член Американской академии наук и искусств в Бостоне, почетный член ряда научных обществ (Италия, Швеция, Англия, СССР, ФРГ). Лауреат медалей и премий Лазаро Спалланцани (Италия), Дарвиновской (ГДР), Менделеевской (ЧССР), Кимберовской (США), МОИП (СССР).

Работал в институтах Москвы, Берлина, Челябинска, Обнинска. С 1955 по 1964 г. – заведующий отделом радиобиологии и биофизики в Институте биологии УФАН СССР в Свердловске. В эти годы поддерживал тесную связь с Уральским университетом: организовал практику студентов кафедры физиологии растений на биологической станции Миассово, прочитал цикл лекций на физическом факультете о квантовой природе мутаций, о миграции радиоактивных изотопов в природе, принципе попадания в радиобиологии.

В лекциях, на семинарах активно обсуждались такие вопросы, как действие принципа усилителя в биологии, популяционная генетика и микроэволюция, биохронология и структура биоценозов, уровни организации живой материи, физические факторы конвариантной репликации. Обсуждение этих проблем привлекало многих биологов, физиков, математиков.

Академик А. Т. Мокроносов вспоминал: «26 апреля 1961 г. Н. В. Тимофеев-Ресовский выступил перед участниками студенческого научного общества Уральского университета с блестящим анализом медико-биологических проблем, рожденных практической космонавтикой. Лектор рассказывал о принципах замкнутых экосистем, о роли фототрофных организмов в таких системах, о влиянии измененных магнитных полей, невесомости и световых ритмов на организм человека при длительных полетах. Впервые озвученные тогда гипотезы затем подтвердились. Например, говорилось о нарушении минерального (преимущественно кальциевого) обмена костей при длительной невесомости, о влиянии невесомости на сердечно-сосудистую систему и т. п.»

На всех слушающих яркие выступления Н. В. Тимофеева-Ресовского, особенно на молодых, огромное впечатление производил высочайший уровень его эрудиции во многих областях мировой науки и культуры. В своих выступлениях Николай Владимирович неизменно отстаивал единство биологии и естествознания, не забывая при этом пропагандировать историю и достижения отечественной науки. Своим учителем считают его многие выпускники университета разных специальностей.

Соч.: Применение принципа попадания в радиобиологии. М., 1968 (в соавт.); Очерк учения о популяции. М., 1973 (в соавт.); Краткий очерк теории эволюции. М., 1976 (в соавт.).

Лит.: Николай Владимирович Тимофеев-Ресовский : Очерки. Воспоминания. Материалы. М., 1993; Н. В. Тимофеев-Ресовский на Урале : Воспоминания. Екатеринбург, 1998; К 100-летию со дня рождения Н. В. Тимофеева-Ресовского // Изв. Урал. гос. ун-та. 2000. № 16. С. 38–56; Екатеринбург : энцикл. Екатеринбург, 2002. С. 550, 551; *Иванов В. И.* Лелька и Колюша : [воспоминания о Н. В. Тимофеев-Ресовском и Е. А. Тимофеевой-Ресовской] // Вестн. УрО РАН : Наука. Общество. Человек. 2005. Вып. 4 (14). С. 49–59; *Смирнов Н. Г.* Биология на Урале от В. Н. Татищева до наших дней : учеб. пособие. Екатеринбург, 2006. С. 32, 51, 52, 54, 74, 79, 96–101, 135.