

В 1958 году Н.П. Наумов избирается деканом биолого-почвенного факультета МГУ. Во время его деканства значительно расширились междисциплинарные, комплексные исследования между разными отраслями биологии математики, физики и химии. Одним из своих крупных организационных деяний Н.П. Наумов считал прекращение деятельности лысенковцев в МГУ.

В 60-е и 70-е годы он был членом Комиссии по высшему биологическому образованию при ЮНЕСКО. Николай Павлович был председателем Координационного совета по биозащите, а с 1965 года — председателем секции биологии и бионики Министерства высшего образования СССР. Н.П. Наумов входил в состав редколлегий ряда научных журналов. Также он являлся членом МОИП, и почетным членом Териологического общества. В 1961 году он награжден орденом Трудового Красного Знамени, в 1976 присуждена медаль «За трудовую доблесть», а в 1978 присвоено звание Почетного деятеля науки и техники.

Список печатных работ учёного насчитывает около двух сотен наименований. Им опубликовано 8 авторских монографий, еще 13 написано Николаем Павловичем в соавторстве. Его «Экология животных» вышла в США, Великобритании, Японии, Китайской Народной Республике, Румынии и Польше. Им совместно с Н. Н. Карташевым написан двухтомник «Зоология позвоночных» — один из лучших учебников для вузов по зоологии.

## **АКАДЕМИК РАН А.Л. ГИНЦБУРГ – ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ**

*Романова Ю.М.*

Федеральный научно-исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи, г. Москва

**Резюме:** в статье представлена творческая биография академика РАН, профессора Гинцбурга Александра Леонидовича – Директора Феде-

рального научного центра эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи Минздрава РФ

**Ключевые слова:** профессор Гинцбург А.Л., научная биография, молекулярная генетика патогенных бактерий

*Romanova Yu.M.*

**Academician Gintsburg A.L. – the leading specialist in molecular biology and genetic of the pathogenic microorganisms**

**Summary:** in the article the creative biography of Academician Gintsburg A.L. – The Director of Gamaleya Federal Scientific Research Centre of Epidemiology and Microbiology Russian Federation Ministry of Health – is presented

**Keywords:** Professor Gintsburg A.L., creative biography, molecular genetics of pathogenic bacteria

Александр Леонидович Гинцбург родился 10 ноября 1951 года в г.Москве. В 1974 году окончил Биолого-почвенный факультет МГУ. После окончания университета А.Л. Гинцбург. был рекомендован в Институт молекулярной генетики для прохождения аспирантуры, который был в то время центром молекулярно-генетических исследований в нашей стране и провел в этом институте, в лаборатории Романа Беньяминовича Хесина, 7 лет. Так что и по университетскому, и по кандидатскому дипломам Александр Леонидович не врач, а молекулярный биолог. Но к моменту перехода в НИИЭМ им. Н.Ф. Гамалеи после защиты кандидатской диссертации стало совершенно ясно, что современная теоретическая и практическая медицина не может обойтись без молекулярного уровня исследований. Тот временной период ознаменовался созданием и внедрением в науку новых молекулярно-генетических и молекулярно-биологических подходов, которые, наряду с триумфом информационных технологий, позволяли по-новому подойти к решению основных вопросов медицинской микробиологии: изучению патогенеза инфекционных заболеваний, идентификации возбудителей, а также экологии и эволюции микроорганизмов.

В НИИЭМ им. Н.Ф. Гамалеи А.Л. Гинцбург прошел все этапы своей научной карьеры. В 1982 году он был принят в Институт на должность старшего научного сотрудника, затем, после блестящей

защиты докторской диссертации в 1989 году, возглавил вновь организованную лабораторию генной инженерии патогенных микроорганизмов. В 1995 году был назначен на должность заместителя директора института по научной работе, а в 1999 году назначен директором Научно-исследовательского института эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи.

В настоящее время А.Л. Гинцбург — один из ведущих специалистов в области молекулярной биологии и генетики патогенных микроорганизмов, автор более 300 работ, в том числе двух монографий, имеет 15 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Сфера педагогической деятельности Гинцбурга А.Л. включает как подготовку молодых ученых, так и подготовку квалифицированных кадров практической бактериологии. В 2000 году Гинцбург А.Л. избран заведующим кафедрой инфектологии Медико-профилактического факультета последипломного профессионального образования 1-го МГМУ им. И.М. Сеченова работающей на базе института. Под его редакцией выпущено учебно-методическое пособие для врачей-бактериологов «Применение ПЦР в бактериологии» (2006).

Результаты руководимых А.Л. Гинцбургом исследований были отмечены премиями и правительственными наградами. В 2000 году за цикл работ «Некультивируемые формы патогенных бактерий: механизмы индукции и эпидемиологическое значение» А.Л. Гинцбург награжден дипломом Премии им. Н.Ф. Гамалеи РАМН, в 2004 году — дипломом Премии им. В.Д. Тимакова в области микробиологии, иммунологии и вирусологии за цикл научных работ «Механизмы персистенции микоплазм». В 2007 году он награжден Почетной грамотой РАМН за плодотворный труд по развитию медицинской науки и здравоохранения. В 2004 году научный совет Союза ученых естественных и общественных наук Европейской комиссии по премированию за особые заслуги в профессиональной и социальной медицине А.Л. Гинцбург награжден медалью П. Эрлиха.

Большое внимание в своей научной работе А.Л. Гинцбург уделяет прикладным аспектам медицинской науки. В 2003 году ему, в составе творческого коллектива, была присуждена Премия Правительст-

ва РФ в области науки и техники за разработку технологии, организацию промышленного выпуска и внедрение в медицинскую практику готовых лекарственных форм нового отечественного препарата «Циклоферон».

#### Литература.

1. Литвин В.Ю., Пушкарева В.И., Романова Ю.М., Боев Б.В., Гинцбург А.Л. «Эпидемические аспекты экологии бактерий» Москва. Фарма-рус Принт. 1997.
2. Бухарин О.В., Романова Ю.М., Эль-Регистан Г.И., Гинцбург А.Л. «Механизмы выживания бактерий» Москва. Медицина, 2005.
3. Романова Ю.М., Диденко Л.В., Толордава Э.Р., Гинцбург А.Л. «Биопленки патогенных бактерий и их роль в хронизации инфекционного процесса. Поиск средств борьбы с биопленками» // Вестник РАМН. 2011. — № 10. — с. 31—39.
4. N.A. Zigangirova, E.S. Zayakin, L.N. Kapotina, E.A. Kost, L.V. Didenko, D.Y. Davydova, J.P. Rumyancheva, and A.L. Gintsburg Development of Chlamydial Type III Secretion System Inhibitors for Suppression of Acute and Chronic Forms of Chlamydial Infection. // Acta Naturae. 2012. 4(2): 87–97.
5. A.B. Tkachuk, V.G. Lunin, A.S. Karyagina, and A.L. Gintsburg. 109 Problems and prospects of development of the subunit TB vaccine. // Acquir Immune Defic Syndr. 2014. 65(Suppl 2): 43. Abstract.

### **ВРАЧ, ПРОЗАИК, ПОЭТ, ХУДОЖНИК – ПРОФЕССОР ТКАЧЕВ ТИХОН ЯКОВЛЕВИЧ**

*Савельев А.А.*

Российский научно-исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова, г. Москва

**Резюме:** Тихон Яковлевич Ткачев прошел путь от семинариста, земского врача до профессора, заведующего кафедрой