

Юбилейные даты

Александр Васильевич Нагорный

(к 100-летию со дня рождения)

10 сентября 1987 года исполнилось 100 лет со дня рождения Александра Васильевича Нагорного (1887—1953) — украинского советского физиолога, заложившего основы современной возрастной физиологии, биохимии и биофизики, член-корреспондента АН УССР, заслуженного деятеля науки, педагога, крупного общественного деятеля.

А. В. Нагорный родился 29 августа 1887 г. в г. Харькове, где в 1912 окончил естественное отделение физико-математического факультета Харьковского университета и работал там до конца жизни.

Уже в студенческие годы А. В. Нагорный проявлял большой интерес к научной работе. Материалы студенческих исследований А. В. Нагорного были опубликованы в виде монографии «Экспериментальные исследования дыхания у насекомых» (1913 г.). В 20-е годы определилось основное направление его научных исследований — химия протоплазмы и явление гистерезиса гидрофильных коллоидов. Результаты этих исследований заложили основу для дальнейшего научного поиска по проблемам старения и долголетия. Большое значение для становления школы возрастной физиологии имело создание в университете при активном участии А. В. Нагорного Зоолого-биологического института, директором которого А. В. Нагорный был с 1935 года.

В 1940 г. выходит монография А. В. Нагорного «Проблемы старения и долголетия», в которой не только анализируется мировая литература по этим проблемам, но и приводятся результаты экспериментальных исследований, полученных автором и его учениками, выдвигается концепция затухающего самообновления протоплазмы как одна из причин старения.

А. В. Нагорный был активным членом Харьковского общества испытателей природы, бессменным секретарем которого он являлся с 1919 по 1930 годы. В 1929 г., совместно с академиком А. В. Палладиным и другими ведущими учеными республики, принимает участие в создании Украинского общества физиологов, биохимиков и фармакологов, избирается заместителем председателя этого общества (1929—1937 гг.) и заместителем председателя его Харьковского отделения, а с 1946 г.— председателем правления Харьковского отделения. С 1930 г. А. В. Нагорный — член правления Все-союзного общества физиологов.

В годы Великой Отечественной войны А. В. Нагорный заведовал кафедрой физиологии и биохимии Объединенного украинского университета (Киевского и Харьковского) в г. Кзыл-Орда и одновременно работал проректором по научной работе и заведующим кафедрой Кзыл-Ординского педагогического института. В 1942—1944 гг. он был заместителем председателя научно-технического совета Кзыл-Ординского облисполкома по вопросам сельского хозяйства, промышленности и транспорта и руководителем секции химии, пищевой и легкой промышленности, входил в состав лекторской группы городского комитета КП(б) Казахстана. Под его руководством проведено две конференции ученых области, посвященных изучению и развитию ресурсов республики.

В 1944 г. А. В. Нагорный возобновляет работу в Харьковском университете как заведующий кафедрой и директор Научно-исследовательского института биологии, являясь одновременно в 1944—1948 гг. проректором университета по научной работе. Он вносит весомый вклад в восстановление университета, его биологического факультета, возобновление в нем научных исследований, первые итоги которых были подведены в 1945 г. на научной сессии, посвященной 140-летию вузу.



Послевоенный период характеризовался сосредоточением усилий на изучении причин затухания с возрастом процессов самообновления протоплазмы, эволюции нейрогуморальной регуляции в онтогенезе, формировании подходов к молекулярной биологии и биохимии онтогенеза. Новые результаты были обобщены в монографиях А. В. Нагорного «Старение и продление жизни» (1948, 1950 г.), «Можно ли продлить жизнь» (1953 г., издана на польском языке).

Тяжелая и продолжительная болезнь не дала возможности А. В. Нагорному опубликовать многое из того, что он уже подготовил к печати, и, главное, переработать в единое стройное целое на основе новых результатов свою концепцию старения. Монография «Проблемы старения и долголетия» (А. В. Нагорный, В. Н. Никитин, И. Н. Буланкин) под общей редакцией В. Н. Никитина вышла в 1963 г. и содержит развитие положений монографии, вышедшей в 1940 г., в свете новых данных. Скончался А. В. Нагорный 11 мая 1953 г.

А. В. Нагорный опубликовал около 150 работ, в том числе 8 монографий и 11 учебников и пособий, им подготовлено 15 кандидатов и 2 доктора наук. Созданная им Харьковская школа онтофизиологов и геронтологов развивает творческое наследие А. В. Нагорного.

Заслуги Александра Васильевича Нагорного высоко оценены Коммунистической партией и Советским правительством. Его труд в годы войны отмечен Почетной Грамотой Президиума Верховного Совета Казахстана (1944 г.), Почетной Грамотой Кзыл-Ординского облисполкома (1943 г.), медалью «За доблестный труд в годы Великой Отечественной войны 1941—1945 гг.» (1946 г.). Он был награжден орденами «Трудового Красного Знамени» (1948 г.) и «Красной Звезды» (1944 г.), Почетными грамотами и медалями, знаком «Отличник народного просвещения УССР» (1946 г.), ему присвоено почетное звание заслуженного деятеля науки УССР (1943 г.).

В настоящее время Академией наук СССР, Академией медицинских наук СССР и Академией наук УССР разработана и действует Государственная комплексная программа «Продление жизни», которая развивает замечательные традиции отечественной геронтологии. В октябре 1987 г. в Харькове проведен Всесоюзный симпозиум по проблемам геронтологии, посвященный 100-летию со дня рождения Александра Васильевича Нагорного.

В. А. Никитин

Б. А. Никитин