

## НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ СИНИЦКИЙ

(к 70-летию со дня рождения)

10 февраля 1975 г. исполнилось 70 лет со дня рождения и 50 лет научной, педагогической и общественной деятельности доктора биологических наук, профессора Николая Николаевича Синицкого.

Родился Н. Н. на ст. Зима Иркутской обл. В 1922 г. он окончил школу II ступени и до поступления в институт работал учителем в Ладжинской трудовой школе. В 1928 г. Н. Н. закончил агробиологический факультет киевского Института народного образования и был рекомендован в аспирантуру Зоолого-биологического института АН УССР по специальности общая и сравнительная эмбриология под руководством акад. И. И. Шмальгаузена. После окончания аспирантуры в 1930 г. Н. Н. работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте сахарной промышленности сначала научным сотрудником, а затем заведующим энтомо-немаходной лабораторией. В 1934 г. защитил кандидатскую диссертацию о развитии и плодовитости лугового мотылька в зависимости от питания, после чего работал доцентом, а потом заведующим кафедрой зоологии и дарвинизма Киевского ветеринарного института.

С 1944 г. по 1964 г. Н. Н. работал в Институте зоологии АН УССР. Используя сравнительно-эмбриологический метод, Н. Н. изучал характер эмбриональной дивергенции и пути развития адаптивных признаков в онтогенезе птиц. Исследования сыграли важную роль при дальнейшей разработке ряда проблем дарвинизма. Основными направлениями исследований Н. Н. в период его работы заведующим отделом экспериментальной экологии были экологическая физиология, акклиматизация и селекция полезных насекомых. Под его руководством впервые проводилось внедрение культуры дубового шелкопряда в народное хозяйство Советского Союза. Н. Н. вывел моновольтинную породу дубового шелкопряда. В это время под редакцией Н. Н. вышло несколько сборников работ и монографий по исследованию полезных насекомых. В 1957 г. Н. Н. защитил докторскую диссертацию на тему: «Биологические основы и опыт культуры китайского дубового шелкопряда в зоне Полесья СССР» и получил ученое звание профессора. С 1965 г. Н. Н. заведует кафедрой общей энтомологии и зоологии Украинской Орден Трудового Красного Знамени сельскохозяйственной академии. Главное направление его исследований — изучение действия физических факторов, химических и биологически активных веществ на развитие насекомых.

Н. Н. подготовил более 40 кандидатов и докторов наук, и среди них представители Болгарии, Индии, Йемена, АРЕ и др. За время своей научной деятельности Н. Н. опубликовал около 116 научных работ, неоднократно участвовал в международных и всесоюзных съездах и конференциях. Н. Н. ведет большую общественную работу. Он является заместителем председателя Украинского республиканского энтомологического общества, в сельскохозяйственной академии руководит работой студенческого научного общеакадемического общества, неоднократно избирался членом партийного бюро. За успехи в научной, педагогической и общественной работе Н. Н. награжден медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне», «За оборону Киева», «За доблестный труд в ознаменовании 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

От всего сердца желаем Николаю Николаевичу крепкого здоровья, долгих лет жизни, неутомимой энергии и новых успехов в научной работе.



## ГЛАВНЕЙШИЕ ПЕЧАТНЫЕ ТРУДЫ Н. Н. СИНЦКОВОГО

1) Сравнительное испытание действия фтористого натрия, кремний-фтористого натрия и хлористого бария на свекловичного долгоносика. Науч. зап. по сах. пром., т. XIII, в. 3, 1931; 2) Опыт анализа развития и плодовитости лугового мотылька в зависимости от питания его гусениц. Автореф. канд. дисс. М., 1948; 3) Про напрям і наслідки селекції дубового шовкопряда. Вісник АН УРСР, № 9, 1952; 4) Разведение дубового шелкопряда. Изд-во АН УССР, К., 1952; 5) Биологические основы и опыт культуры китайского дубового шелкопряда в зоне Полесья СССР. Автореф. докт. дисс. К., 1956; 6) Смена морфозологических фаз в онтогенезе лысухи. Сб. науч. тр. отд. экол. Ин-та зоол. АН УССР, К., 1959; 7) Современное состояние и пути развития культуры дубового шелкопряда. Сб. «Новое в биологии шелкопряда», М., 1959; 8) Влияние антибиотиков и фитонцидов на выживаемость тутового шелкопряда. Тр. конф. по фитоцидам. К., 1961; 9) Эмбриональная дивергенция адаптивных признаков в онтогенезе чаек, крачек и куликов. Сб. «Проблемы зоологии», Изд-во АН УССР, К., 1965; 10) Регуляторні механізми розвитку і дія інсектицидів. Зб. «Агротехнічне обґрунтування прийомів підвищення врожайності сільгоспкультур» Наук. пр. УСГА, № 14, 1969; 11) Содержание белка и свободных аминокислот в гемолимфе рабочих пчел (в соавт.). Тр. 23 междунар. конгресса по пчеловодству. М., 1971.

*И. М. Кирееви*