

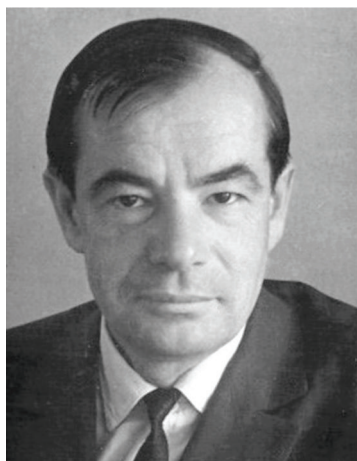


Александр Владимирович Пономаренко
Alexandr Vladimirovich Ponomarenko
(6.02.1926–21.02.2020)

21 февраля 2020 года ушел из жизни доктор биологических наук, профессор, участник Великой Отечественной войны, старейший член Русского энтомологического общества, опытный педагог, превосходный наставник и научный руководитель группы почвенных зоологов Ростовского государственного университета Александр Владимирович Пономаренко.

Основными направлениями научной работы А.В. Пономаренко были изучение и разработка основ применения биологически активных веществ микробного синтеза в сельском хозяйстве, охрана и восстановление почвенной биоты. Он являлся автором более 150 научных работ в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе трех монографий, восьми авторских свидетельств и трех патентов. Награжден нагрудным знаком Минвуза СССР «За отличные успехи в работе», большой серебряной медалью ВДНХ, неоднократно награждался дипломами и почетными грамотами, ему присвоено звание «Почетный профессор». В ходе педагогической деятельности им подготовлен один доктор биологических наук и более десяти кандидатов.

А.В. Пономаренко родился 6 февраля 1926 года в селе Кочубеевское Ставропольского края. Не окончив средней школы, он добровольцем ушел в действующую армию и служил связистом до конца войны. После Великой Отечественной войны без отрыва от производства получил аттестат в школе рабочей молодежи, затем поступил в Ростовский госуниверситет в 1946 году и прошел путь от студента до декана биолого-почвенного факультета.



1980 год.



На кафедре зоологии РГУ, март 1998 года.



23 мая 2009 года.



Кафедра зоологии РГУ, май 1966 года. Первый ряд, слева направо, сидят: Ефим Ильич Драпкин, Галина Пантелеймоновна Лукина, Владимир Степанович Петров, Николай Сидорович Олейников, Александр Владимирович Пономаренко, Татьяна Григорьевна Шевченко, (?), (?). Второй ряд, слева направо, стоят: (?), Николай Палеев, Л. Чабоненко, (?), (?), (?), (?), Натела Халиловна Ломадзе, В.А. Учакина, Антонова, Вера Александровна Конева, (?).



А.В. Пономаренко на встрече выпускников РГУ 1969 года, 23 мая 2009 года.

В период аспирантуры и написания кандидатской диссертации (1951–1954) А.В. Пономаренко совместно со своим научным руководителем Б.В. Добровольским разработал ленточный метод внесения в почву инсектицидов для защиты всходов пропашных культур от почвообитающих вредителей. Этот способ в дальнейшем был широко внедрен в Советском Союзе на посевах кукурузы, подсолнечника и других пропашных культур. За эту работу А.В. Пономаренко отмечен большой серебряной медалью ВДНХ. Б.В. Добровольский и А.В. Пономаренко являются одними из основоположников исследований почвенных беспозвоночных на юге России.

В течение длительного периода, с 1972 по 2000 год, А.В. Пономаренко заведовал кафедрой зоологии Ростовского государственного университета. На кафедре зоологии он читал лекции и проводил практические (лабораторные) занятия по предметам «Зоология беспозвоночных», «Почвенная зоология» и спецкурсы по сравнительной анатомии беспозвоночных, общей энтомологии, сельскохозяйственной энтомологии, биологии и физиологии насекомых. Александр Владимирович был опытным педагогом, превосходным наставником и научным руководителем, сумевшим привить любовь к научной работе многочисленным своим ученикам и соискателям, продолжившим развитие науки и образования в университете и стране.

С 1972 года при кафедре зоологии и НИИ биологии РГУ А.В. Пономаренко организовал лабораторию почвенной зоологии и долгое время руководил ею. В ходе работы лаборатории достаточно полно изучено видовое разнообразие почвенных беспозвоночных юга европейской части России, их распределение и динамическая плотность в почвенных горизонтах агроценозов и естественных биотопов. Определено участие некоторых насекомых в аккумуляции микроэлементов и разработан ряд специальных методов исследований. Был раскрыт процесс поиска пищевого субстрата личинками ряда почвенных насекомых, для них установлены пищевые аттрактанты. На данной основе впервые для практики защиты растений разработан и внедрен экологический метод защиты сельскохозяйственных культур, исключающий применение инсектицидов. Итогом работы лаборатории можно считать также и защиту А.В. Пономаренко в 1980 году диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук на тему «Почвообитающие жесткокрылые Нижнего Дона», а также защиту кандидатских диссертаций его учеников.

В лице Александра Владимировича Пономаренко мы потеряли принципиального научного работника, выдающегося организатора науки и наставника. Светлая память о нем сохранится в сердцах его коллег и многочисленных учеников, детей и внуков.

Ученики и коллеги