



**Александр Николаевич Полтавский**  
**Alexandr Nikolaevich Poltavsky**  
**(15.09.1954–18.11.2020)**

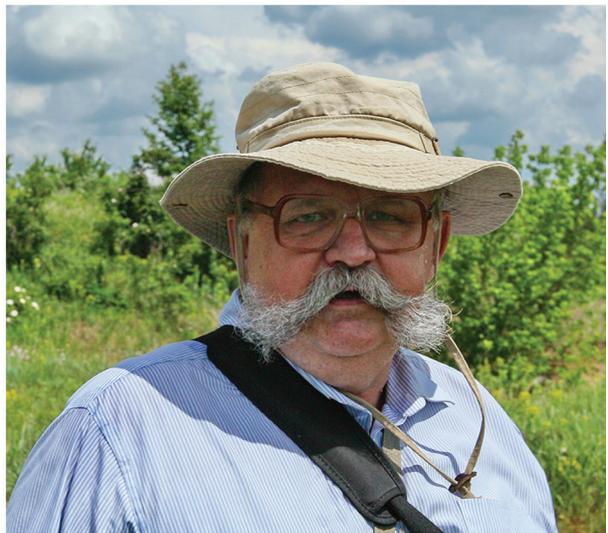
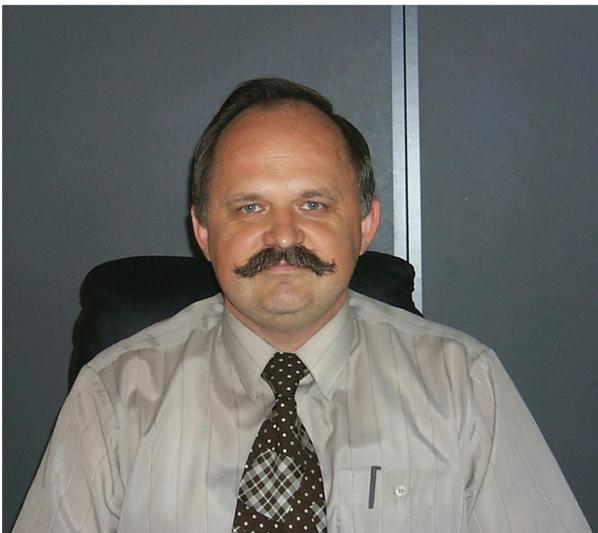
18 ноября 2020 года на 66 году ушел из жизни Александр Николаевич Полтавский, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Ботанического сада Южного федерального университета. Мы потеряли в лице А.Н. Полтавского талантливого ученого, находившегося в расцвете творчества и давшего много в области энтомологии, экологии и защиты растений, обаятельного человека, привлекавшего сердца коллег своей прямоотой, энтузиазмом в работе, умением одобрить при неудачах и помочь в затруднениях.

Александр Николаевич Полтавский родился 15 сентября 1954 года в Ростове-на-Дону. В 1976 году окончил Ростовский государственный университет и поступил в аспирантуру по специальности «экология». В 1979 году окончил аспирантуру и в 1982 защитил кандидатскую диссертацию в Институте зоологии АН УССР (Киев) на тему «Фауна и экология совков (Lepidoptera, Noctuidae) Северного Кавказа». В 1979 году он поступил на работу в Ботанический сад РГУ, где работал до последнего времени старшим научным сотрудником и заведующим сектором защиты растений. Александр Николаевич – автор более 200 научных и методических публикаций (из них 13 монографий, в том числе выдающийся двухтомник «Аннотированный каталог совков Северного Кавказа», 2010). Он соавтор ряда книг и статей для практиков защиты растений (наиболее известная книга – «Совкообразные вредители сельскохозяйственных культур», 2017). Им составлена богатейшая научная коллекция совков и других чешуекрылых юга России. Александр Николаевич много занимался просветительской работой, читал лекции студентам и агрономам, выступал на телевидении. Его отличали любовь к профессии, увлеченность работой, преданность науке.

После первых работ по фауне чешуекрылых Ростовской области, выполненных в начале XX века выдающимся лепидоптерологом, нашим земляком, Сергеем Николаевичем Алфераки (1850–1918), работы Александра Николаевича Полтавского, продолжая эти исследования, внесли существенные дополнения в фаунистику многих областей России, сопредельных территорий и даже в познание фауны Африки.

Излюбленной группой чешуекрылых А.Н. Полтавского были бабочки-ночницы, или совки, которым он посвятил более 50 своих работ. Кроме того, он активно увлекался и публиковал фаунистические списки пядениц, листовертков, огневок и в целом был крупнейшим знатоком так называемых разноусых чешуекрылых. География его исследований была очень обширной. Естественно, наибольшее число его работ связано с выявлением фауны Ростовской области и отдельных ее районов, а также Северного Кавказа в целом. Специальные обобщающие статьи и монографии посвящены отдельным регионам: Адыгее, Дагестану, Ставропольскому краю, Северной Осетии, Калмыкии, Кабардино-Балкарии, а за пределами России – Мали, Израилю, Киргизии, Туркменистану. При выполнении этих работ А.Н. Полтавский пользовался помощью большого числа коллекторов, многие из которых становились его соавторами и товарищами на многие годы. Это характеризует А.Н. Полтавского как доброжелательного и ответственного ученого. Со всей тщательностью он готовил оборудование для каждой экспедиции, выдавал коллектору оборудование собственного производства: матрасики, экран, светоловушка – и снабжал инструкциями по сбору ночных бабочек в тех или иных районах, ориентируясь на особенности местности и погоды. Многим районам А.Н. Полтавский посвятил по несколько статей, выполненных по многолетним наблюдениям, в которых уточнял и дополнял видовой состав; некоторые работы выполнены по разовым сборам, но приводимые в них виды оправдывают публикацию.

Редким и исчезающим видам чешуекрылых Ростовской области А.Н. Полтавский посвятил множество работ. Естественно было бы ожидать, что он должен был быть привлечен к написанию очерков для Красной книги



Ростовской области. Однако ряд необъективных причин и грубое отношение к подбору авторов первого издания Красной книги Ростовской области привело к тому, что А.Н. Полтавский не принял участие в этой работе. Во втором издании Красной книги он уже сознательно отказался участвовать, так как выработал иной, несколько нетрадиционный взгляд на Красные книги с перечнем редких и исчезающих видов. В то же время А.Н. Полтавский принял участие в написании восьми очерков для Красной книги Карачаево-Черкесской Республики.

Новый подход к Красным книгам, выработанный А.Н. Полтавским, сводился к тому, что охранять отдельные виды насекомых таким же образом, как многих позвоночных животных, не имеет смысла и необходимо разработать иную концепцию. Это не была оригинальная точка зрения А.Н. Полтавского. Это вполне известный факт, давно уже отраженный в научных экологических публикациях, но совершенно не приемлемый нашей природоохранной и пропагандистской литературой. А.Н. Полтавский сформулировал концепцию так называемых экологических рефугиумов, или, как он их называл, «островков спасения» для насекомых как гарантию их биоразнообразия и равновесия в природе.

Выбор таких рефугиумов на территории Ростовской области занимал основное внимание А.Н. Полтавского последние 20 лет. Им из большого многообразия чешуекрылых региона выбраны виды-маркеры, которые приурочены к конкретным биотопам и формируют их уникальную фауну. На основании многолетнего мониторинга фауны разноусых чешуекрылых им на территории области выделено более 50 рефугиумов, в которых локализованы «краснокнижные» виды, охрана этих участков и сохранение их в нетронутом состоянии позволит, по его мнению, сохранить редкие виды.

В ходе работы по изучению фауны разноусых чешуекрылых А.Н. Полтавским был установлен ряд видов, ранее не отмеченных с территории Ростовской области и юга европейской части России. Для многих из них А.Н. Полтавский приводил данные о локализации, описывал биотоп, в котором найден вид, давал информацию по экологии и биологии и в том числе указывал факторы, лимитирующие численность вида, и возможные угрозы его существованию.

Особый интерес у А.Н. Полтавского вызывала работа по изучению вредителей древесно-кустарниковых насаждений в ботаническом саду. А.Н. Полтавский исследовал фауну, экологию и биологию вредителей и рассматривал ботсад как особый тип рефугиума с элементами лесной флоры и фауны и как своеобразный резерват для накопления ряда не характерных для области вредных видов насекомых.

Работы А.Н. Полтавского в области сельскохозяйственной энтомологии поражают своим разнообразием. Это и учет численности подгрызающих совок на полях, и оценка уловистости аттрактантных и феромонных ловушек для дендробионтных чешуекрылых, и выявление вредителей полевых культур, и учет вредителей с помощью светоловушек.

Отдельно в его работе стоят вопросы изучения биологических инсектицидных препаратов в защите растений, оценка воздействия микробиологических препаратов на фауну беспозвоночных, изучение комплексного применения пестицидов и оценка их экологической безопасности, моделирование деградации инсектицидов в полевом севообороте, технология выбора пестицидов и экологическая оценка токсической опасности для снижения загрязнения окружающей среды<sup>1</sup>.

Мы высоко ценили не только профессиональные, но и человеческие качества А.Н. Полтавского. Он был истинным интеллигентом, отзывчивым, добросердечным и великодушным человеком. Таким он останется в нашей памяти. Мы понесли невосполнимую утрату, очень тяжело смириться с его преждевременным уходом. Светлая память об Александре Николаевиче Полтавском сохранится в наших сердцах.

Выражаем глубокие и искренние соболезнования родным, близким и коллегам А.Н. Полтавского.

*Ростовское отделение Русского энтомологического общества,  
редколлегия журнала «Кавказский энтомологический бюллетень»*

<sup>1</sup>Полный список публикаций А.Н. Полтавского доступен на сайте Ростовского отделения Русского энтомологического общества: <http://www.entomodon.ru/structure/member/27>