

этого использовались 16 образцов материалов. Полученные данные учитывались в сравнительном аспекте.

В результате изучения 456 штаммов грибов и сопоставления их агрессивности отобрано и рекомендовано 11 штаммов грибов для биотестирования материалов различного состава. Рекомендуемые культуры идентифицированы как представители видов *Aspergillus niger*, *A. tamarii*, *A. terreus*, *Penicillium brevi-compactum*, *P. palitans*, *P. solitum*.

7 с., табл. 2, библиогр. 10 назв.

Институт микробиологии АН Армянской ССР

Поступило 5.III 1982 г.

Полный текст статьи депопирован в ВИНТИ

## ХРОНИКА

### АСМИК СЕДРАКОВНА АВЕТЯН

(к 80-летию со дня рождения)

Исполнилось 80 лет со дня рождения Асмик Седраковны Аветян — крупного энтомолога, одного из ведущих специалистов нашей республики по защите растений.

После окончания Института прикладной зоологии и фитопатологии (ИЗИФ, Ленинград) Асмик Седраковна в 1926 г. была приглашена на должность специалиста-энтомолога в Арм. СТАЗР. В 1935 году она переходит на работу в Арм. ФАН на должность старшего научного сотрудника. После образования Академии наук Армянской ССР Асмик Седраковна продолжает свою научную деятельность во вновь созданном Зоологическом институте АН АрмССР, совмещая ее в течение 1944—1948 гг. с работой на должности Ученого секретаря Отделения биологических наук АН АрмССР. Позже она назначается заведующим сектором зоологии беспозвоночных животных Института зоологии. Будучи директором этого института в период с 1953 по 1957 г., Асмик Седраковна вложила большой труд в развитие зоологической науки в республике.

Особенно ценны и значительны заслуги Асмик Седраковны в области изучения вредителей различных сельскохозяйственных культур. В 1930 г. совместно с М. Я. Макаряном она опубликовала работу «Обзор вредителей сельскохозяйственных и лесных растений ССР Армении», которая положила начало широким исследованиям по защите растений у нас в республике. В своей научной деятельности Асмик Седраковна постоянно связана с сельскохозяйственным производством. На армянском языке выходят в свет две научно-популярные брошюры, посвященные вредителям и болезням плодовых садов Армении и мерам борьбы с ними и оказавшие существенную помощь специалистам сельского хо-

зайства в их повседневной практической работе. Асмик Седраковна продолжала кропотливо изучать вредителей плодовых садов Армении, особенности их биологии, экологии, распределения по вертикальным поясам. Результаты этих исследований были обобщены в отдельном труде «Вредители плодовых культур Армянской ССР», опубликованном в 1952 году. По сей день эта книга является справочником и широко известна среди научных и практических работников.

Заслуживают внимания работы по персиковой златке, лжекороеду, кужничку-шале. Весьма ценны работы Асмик Седраковны по араратской кошенили, содержащей природную краску кармин. Впоследствии кошениль стала объектом специальных исследований в Институте зоологии АН АрмССР. Асмик Седраковна принимает активное участие в разработке научных основ по ликвидации мальвовой моли, появившейся в республике в 50-е годы и причинявшей большой вред хлопчатнику. Участие ее в этой работе приносило большую пользу: были выявлены специализированные энтомофаги, которые в природе играют существенную роль в уничтожении гусениц мальвовой моли.

В дальнейшем вся научная деятельность Асмик Седраковны была связана с вопросами, имеющими самое близкое отношение к биологической борьбе с вредными насекомыми. Она изучает паразитических перепончатокрылых и двукрылых, играющих большую роль в регуляции и снижении численности вредителей сельскохозяйственных культур. Энтомофаги давно привлекали внимание Асмик Седраковны. Еще в довоенные годы она проводила широкие исследования по использованию афелинуса против кровяной тли, являющейся тогда серьезным вредителем яблони в северных лесных районах республики. Изучение энтомофагов Армении потребовало весьма кропотливой работы по индивидуальному выведению их из хозяев. Благодаря усилиям Асмик Седраковны в Институте зоологии АН АрмССР в этом направлении были достигнуты большие успехи, накоплен огромный материал. А. С. Аветян составлен каталог паразитических перепончатокрылых и двукрылых, насчитывающий свыше 1367 видов. Опубликована сводка по паразитическим хальцидам. В соавторстве с другими специалистами Асмик Седраковна подготовила сводки и по паразитическим браконидам и ихневмонидам Армении, включающие около 900 видов энтомофагов.

Она являлась редактором и одним из авторов монументального труда «Вредители сельского, лесного и складского хозяйства Армянской ССР», включающего сведения о 1700 вредителях.

А. С. Аветян всегда оказывала и оказывает большую помощь молодым специалистам, помогая им широкой эрудицией, огромным научно-практическим опытом.

Много сил и труда вложено Асмик Седраковной в расстановку, сохранение и пополнение коллекционных фондов Института зоологии по беспозвоночным животным.

Особенно значительны заслуги Асмик Седраковны в издательской деятельности Института зоологии АН АрмССР. Несколько десятилетий бесценно она являлась членом и секретарем РИСО Института.

Высоким уровнем изданий Институт многим обязан Асмик Седраковне, относящейся к этой работе с большой любовью и требовательностью.

А. С. Аветян многие годы являлась Председателем Армянского отделения ВЭО и не жалела сил для организационного укрепления отделения и популяризации энтомологических знаний.

Партия и правительство высоко оценили ее трудовую деятельность. В 1955 г. она была награждена орденом Ленина. За выслугу лет удостоилась медали «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина». А. С. Аветян принимала активное участие в общественной жизни республики. Избиралась депутатом Кировского райсовета, народным заседателем Верховного суда Армянской ССР.

А. С. Аветян олицетворяет собой образ советского ученого, неутомимого труженика, своей преданностью и исключительной работоспособностью внесшего большой вклад в развитие науки в нашей республике.

Пожелаем Асмик Седраковне здоровья, присущего ей молодого задора и больших успехов в творческой работе.