

НОЯБРЬСКИЙ ПЛЕНУМ ЦК КПСС И РАБОТА СОВЕТСКИХ ЭНТОМОЛОГОВ

[THE NOVEMBER PLENUM OF THE CENTRAL COMMITTEE OF CPSU AND THE WORK OF SOVIET ENTOMOLOGISTS]

Со времени XXII съезда КПСС, разработавшего и принявшего грандиозную программу строительства коммунизма в нашей стране, прошло немногим больше года. За это время советский народ добился новых успехов как внутри страны, так и на международной арене. Истекший год отмечен большими достижениями по выполнению главной экономической задачи партии и народа — созданию материально-технической базы коммунизма.

Рост экономики страны, все больший размах коммунистического строительства поставили на очередь вопрос о дальнейшем улучшении системы управления промышленностью, строительством и сельским хозяйством. Вопросу о перестройке партийного руководства народным хозяйством и был посвящен недавно прошедший ноябрьский Пленум ЦК КПСС.

Решения Пленума служат программой работы для всего советского народа. Большие задачи поставлены Пленумом и в области научной работы, которая должна быть сосредоточена на наиболее важных, решающих направлениях. Многое предстоит сделать, в частности, и для дальнейшего развития биологических исследований в интересах сельского и лесного хозяйства, медицины и других отраслей экономики и культуры. Немаловажную роль в выполнении этих задач призваны выполнить советские энтомологи и акарологи.

Первоочередными задачами сельскохозяйственной энтомологии остаются создание научно обоснованных прогнозов массовых размножений вредителей и дальнейшая разработка зональных систем истребительных и профилактических мероприятий по борьбе с ними. При этом вторая из названных задач существенно облегчается новой системой руководства сельскохозяйственным производством.

По-прежнему не до конца решены проблемы борьбы с многими массовыми вредителями зерновых, зернобобовых, кормовых и технических культур, картофеля, овощей и фруктов. Большой ущерб наносят местами вредная черепашка, саранчевые, подгрызающие и зерновые совки, злаковые мухи, хлопковая совка, стеблевой мотылек, плодоярки, колорадский жук, тли, паутинные клещики, щитовки и многие другие. Успешная борьба с ними требует хорошо координированной работы научных учреждений и практики.

Немало трудных вопросов встает перед сельскохозяйственной энтомологией в связи с дальнейшим освоением целинных земель в Казахстане, Заволжье, Сибири, с распашкой пустошей в нечерноземной полосе, с освоением пойм и осушением болот, с резким расширением площади орошаемых земель в засушливых районах и в особенности с внедрением пропашной системы земледелия. Назовем, например, проблемы борьбы с серой зерновой совкой, проволочниками, злаковыми мухами, хлопковой совкой и рядом других опаснейших вредителей. Наряду с этим необходимо создание благоприятных условий для насекомых — опылителей таких культур, как зернобобовые и гречиха. Этого можно достичь в первую

очередь путем развития пчеловодства, которое пока серьезно отстает от потребностей народного хозяйства.

Особое значение приобретают сейчас исследования в области экономики борьбы с вредителями сельского хозяйства, прежде всего в отношении налаживания учета потерь от вредителей, рентабельности и эффективности проводимых профилактических и истребительных мероприятий.

На Пленуме была подчеркнута необходимость увеличения выпуска ядохимикатов и замены препаратов, содержащих медь, более дешевыми цинк- и фосфорорганическими соединениями. Вместе с тем серьезнейшего внимания требует изучение воздействия ядохимикатов на человека, домашних животных, полезных насекомых и других животных. В дальнейшей разработке нуждаются агротехнический и особенно биологический методы борьбы, столь успешно развивающиеся сейчас во многих зарубежных странах. Этот опыт необходимо тщательно изучать и перенимать.

Критика, которой были подвергнуты на Пленуме многие научные учреждения, относится и к немалому количеству тех, которые занимаются энтомологическими проблемами. В частности, не изжито дублирование исследований, ведущихся в различных учреждениях, а также распыление сил на проведение маловажных в практическом и теоретическом отношении тем.

Объединение народного хозяйства среднеазиатских республик в единую систему ставит особенно большие задачи перед энтомологами Средней Азии. Раньше их усилия были в значительной степени разобщены и координировались совершенно недостаточно; это вело к дублированию исследований по одним темам и к недостаточной разработке других. В настоящее время создаются условия для координации энтомологической работы в масштабе всей Средней Азии как единого природнохозяйственного района. К этой работе необходимо привлечь и научные учреждения южного Казахстана. При этом в работе по координации большую роль может сыграть научная общественность, в частности, намечаемое на осень текущего года совещание Всесоюзного энтомологического общества в Ташкенте.

Резко улучшена должна быть также координация энтомологических исследований между республиками Закавказья. Наряду с этим заслуживает внимания имеющийся, хотя еще и небольшой, опыт координации энтомологических исследований между научными учреждениями Латвийской, Эстонской и Литовской ССР.

В дальнейшем улучшении нуждаются подготовка, расстановка и использование энтомологических кадров разной квалификации.

Развивая практические исследования, нельзя забывать и об углублении и повышении уровня работ в области теоретической и общей энтомологии.

Президиум Всесоюзного энтомологического общества призывает всех членов общества и всех энтомологов нашей страны работать еще лучше для дальнейшего подъема и развития советской науки и для использования ее достижений во имя построения материально-технической базы коммунизма.