

БОЛЬШИЕ ЗАДАЧИ НАУКИ

ГОДИЧНОЕ СОБРАНИЕ АКАДЕМИИ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР

Актуальные проблемы науки, повышения ее эффективности в решении ключевой, политической и хозяйственной задачи — всемерном ускорении научно-технического прогресса, ее роль в качественном преобразовании производительных сил страны, переводе экономики на рельсы интенсификации получили всестороннее развитие в документах партии, в материалах XXVII съезда КПСС.

Сегодня партия выдвигает в качестве коренной задачи укрепление связи науки и производства, создание таких организационных форм интеграции науки, техники и производства, которые позволят обеспечить четкое и быстрое прохождение научных идей от зарождения до широкого применения на практике. Таким образом налицо требование решительно-го поворота науки к запросам практики, непрерывного пополнения арсенала научных идей и разработок, совершенствования механизма их внедрения. В свете этих основополагающих установок партии сегодня научные учреждения страны перестраивают свою работу.

Задачи научных коллективов республики в свете решений XXVII съезда КПСС стали главной темой годичного общего собрания Академии наук Армянской ССР, состоявшегося 29 апреля.

С докладом о задачах АН Армянской ССР в свете решений XXVII съезда КПСС выступил президент Академии наук Армянской ССР академик В. Амбарцумян.

Он сказал, что в условиях ускорения научно-технического прогресса значительно повышается роль Академии наук как координатора проводимых в республике научно-исследовательских работ, ее ответственность за создание теоретических основ принципиально новых видов техники и технологии. На этом пути, однако, отметил президент, академическим учреждениям предстоит сделать очень много. Это в первую очередь вопросы воспитания новых кадров, переход к новым формам организации работы научных коллективов, выработка объективных критериев материальной и моральной оценки вклада каждого научного сотрудника в решение и практическую реализацию той или иной научной проблемы. В условиях всемерной интенсификации

развития всего народного хозяйства и в том числе науки — одной из важнейших производительных сил — необходимо скорейшее внедрение в практику научного поиска новой техники, научных методов, самое широкое использование средств автоматизации и вычислительной техники.

К сожалению, ориентация на новые требования, выдвигаемые временем, во многих научных подразделениях осуществляется недостаточно интенсивно.

Речь идет о том, подчеркнул В. Амбарцумян, чтобы решительно, быстро и целеустремленно вести научные, проектные и конструкторские работы по созданию и освоению новых видов техники и технологии, усилить ориентацию научной работы на нужды и интересы народного хозяйства республики. В этой связи хотелось бы отметить практику контактов министерств и ведомств с академическими учреждениями по заключению договоров о решении узловых фундаментальных задач, связанных с нуждами производства. Отмечая замечать, что объемы таких договоров в нынешнем году увеличились по сравнению с прошлым вдвое. Однако эти темпы нас удовлетворять не могут.

Остановившись на достижениях фундаментальной науки в минувшем году, В. Амбарцумян с удовлетворением отметил их актуальность и качественный уровень. Таковы, в частности, чувствительная аппаратура, разработанная в Институте радиопизики и электроники, использованная в выдающемся советском космическом эксперименте «Венера—Галлей», результативные наблюдения сотрудников Бюраканской астрофизической обсерватории по этой программе, получивших много интересных данных о знаменитой космической прищелице.

Больших успехов добился коллектив Института прикладных проблем физики. Здесь удалось получить весьма важные результаты, связанные с управлением и полной переборкой в пространстве рентгеновских лучей с помощью звука. Решен и ряд других не менее важных задач, связанных с новыми рентгено- и гамма акустическими явлениями. Созданные на основе фундаментальных разработок оригинальные физические приборы но-

вого поколения вызвали большой интерес у специалистов различных отраслей народного хозяйства.

Среди наиболее перспективных технологий нашего времени на XXVII съезде КПСС в выступлении Н. И. Рывкова упоминалась и технология самораспространяющегося высокотемпературного синтеза. И надо отметить весомый вклад химиков нашей республики, и в частности, коллектива Института химической физики АН Армянской ССР, возглавляемого академиком АН республики А. Налбандяном.

Однако сегодня задача состоит в том, чтобы путь этих научных достижений до широкого применения в практике народного хозяйства становился все короче и эффективнее, в связи с чем справедливая критике подвержены научные коллективы АН Армении XXVIII съезд коммунистов республики.

Об основных итогах научной и научно-организационной деятельности Академии наук Армянской ССР в 1985 году выступил академик-секретарь АН республики Г. Галоян.

В разразившихся по докладам прениях, в которых приняли участие руководители научных подразделений Академии наук Армении, видные ученые республики, говорилось о том, что народное хозяйство вправе ожидать от науки новых, революционизирующих технологий и средств их реализации. И поэтому главный вывод для всех научных учреждений как академических, так и отраслевых — требуются большая инициатива и творческая активность, требовательность к себе и ответственность за уровень науки.

На общем собрании состоялось вручение почетных наград Академии наук республики.

Состоялись выборы вице-президентов Академии наук Армянской ССР.

Вице-президентами избраны академики АН Армянской ССР В. Фарнаджян, Г. Галоян.

В работе годичного общего собрания Академии наук Армянской ССР приняли участие К. Демирчян, Г. Восканян, Ф. Саркисян, Р. Арумянян, Л. Саакян, заместитель председателя Совета Министров Армянской ССР Ю. Ходжамирян.