

ВЕЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

Советский народ, руководимый Коммунистической партией, достиг выдающихся успехов в развитии промышленности, сельского хозяйства, в подъеме материального благосостояния и культурного уровня трудящихся. В этих исторических достижениях большую роль сыграла наука, которая стала одной из главных сил развития социалистического общества. Высокую оценку достижениям нашей науки дал в своем докладе на проходящем сейчас внеочередном XXI съезде КПСС товарищ Н. С. Хрущев.

Наша партия и ее Центральный Комитет, исходя из гениальных указаний В. И. Ленина, поставили науку на службу самым высоким идеалам человечества и создали все условия для ее быстрого развития. Благодаря этому советская наука по ряду ведущих отраслей знаний вышла на самые передовые позиции в мире.

Ученые нашей страны показали, что они могут в кратчайшие сроки решать самые сложные научно-технические задачи. В Советском Союзе начала работать первая в мире атомная электростанция, завершается строительство первого в мире атомного ледокола «Ленин». Советскими специалистами создан самый мощный ускоритель заряженных частиц с энергией до 10 миллиардов электровольт. Наши ученые успешно решают проблему использования термоядерной энергии в мирных целях. Всему миру известны выдающиеся успехи советской науки в области ракетной техники. Запуском первого советского искусственного спутника Земли наш народ открыл эру освоения космического пространства. Сейчас над планетой продолжает стремительный полет третий советский спутник Земли. Трудом и гением советских людей в межпланетное пространство отправлена первая космическая ракета, которая, превратившись в новую планету солнечной системы будет памятником историческому XXI съезду КПСС, народу, построившему социализм и приступившему к строительству коммунизма.

Величественные перспективы развития, нашей Родины, изложенные в докладе товарища Н. С. Хрущева, вызывают у всех советских людей и у наших друзей за рубежом великую гордость за грандиозные успехи первой в мире страны победившего социализма. Научный по своей основе, этот документ четко определяет роль и место науки в решающем этапе мирного соревнования социализма с капитализмом.

Для нашего времени характерно небывалое сближение науки с жизнью, с практикой, в докладе товарища Н. С. Хрущева уделено большое внимание внедрению достижений науки в народное хозяйство. Чрезвычайно важная роль отводится исследованиям,двигающим вперед теоретические разделы знаний, создающим фундамент для новых, еще более выдающихся успехов науки и техники. Для этого предусмотрено выделение огромных средств на строительство новых научных учреждений и оснащение институтов и лабораторий новейшим оборудованием, на подготовку высококвалифицированных научных кадров.

Примером отеческой заботы партии о передовой советской науке может служить создание Сибирского отделения Академии наук СССР. Вот уже около полутора лет у Новосибирска ведется сооружение большого научного городка. Здесь в разной стадии строительства находятся 12 институтов, а также университет и жилые помещения. Новый городок строится с учетом последних достижений науки и техники.

В семилетнем плане большое внимание уделяется автоматизации-производственных процессов. Решение этой задачи идет прежде всего через развитие вычислительной техники. В связи с этим изыскания по вычислительной технике и в области математики в наше время приобретают первостепенное значение. Буквально все институты Сибирского отделения будут опираться на свой Институт математики с мощным вычислительным центром.

Новейшие электронные вычислительные машины мы намерены широко использовать для решения различных технических задач. Большие исследования предстоит выполнить институтам теоретической и прикладной механики, гидродинамики, химической кинетики и горения. Все они будут работать в тесном взаимодействии между собой и с другими физическими институтами и местными предприятиями.

Крупнейшим институтом в нашем отделении будет Институт геологии и геофизики. И это вполне понятно, ибо ему предстоит открыть много новых полезных ископаемых, которыми так богата Сибирь, и поставить их на службу народному хозяйству. При поисках полезных ископаемых будут широко использованы новейшие методы, основанные на применении последних достижений ядерной физики, ультразвука и т. д.

Видное место в планах отделения займут исследования в связи с развитием электрометаллургии, химической промышленности, энергетики и транспорта, а также в области автоматизации производства.

От имени ученых Сибири я заверяю Центральный Комитет нашей партии, что мы с честью выполним задачу по дальнейшему развитию науки в восточных районах страны. Сибирские ученые внесут в выполнение исторических задач семилетки свой вклад, достойный великого дела построения коммунизма

**Вице-президент Академии наук СССР,
председатель Сибирского отделения АН СССР
академик М. ЛАВРЕНТЬЕВ.**

*Советский флот: ежедневная газета Военно-Морских Сил СССР.
1959. 30 января. N 25.*