

Наука — основное условие прогресса

В. И. Ленин неоднократно подчеркивал, что без науки социализм не может быть построен. При этом он требовал, чтобы наука у нас не оставалась мертвой буквой или модной фразой, а действительно входила в плоть и кровь, превращалась в составной элемент быта вполне и настоящим образом.

В 1918 году, в самый разгар гражданской войны и разрухи, он написал «Набросок плана научно-технических работ», в котором была четко определена роль науки в превращении нашей страны в высокоразвитую передовую страну. В. И. Ленин лично беспокоился о судьбах отдельных ученых.

Наша Коммунистическая партия всегда уделяла огромное внимание развитию науки. Мы, ученыe более старшего поколения, особенно хорошо знаем это, так как свой путь развития мы прошли с развитием советской науки. Благодаря этой заботе, Советский Союз держит ныне первенство в ряде отраслей науки и техники. Он первым построил атомную электростанцию, ледокол «Ленин» и первым начал использовать атомную энергию для целей транспорта, он намного превзошел другие страны в ракетной технике и освоении космического пространства.

Больших успехов добились советские ученые в развитии таких отраслей науки, как физика, математика, химия, электроника, металлургия, медицина и другие.

Мне хочется привести два примера, показывающие, насколько дальновидна была наша партия в вопросах развития науки.

Первый пример. В первые тяжелые годы существования Советской власти, когда еще слабо была развита экономика нашей страны, в Ленинграде был создан физико-технический институт, сыгравший впоследствии выдающуюся роль в развитии науки об атомном ядре. Здесь, кроме других весьма важных направлений, были заложены основы советской ядерной физики и техники, которые затем сыграли огромную роль в создании атомной промышленности, в использовании энергии атома в мирных целях. Из этого института вышли такие выдающиеся ученые, как И. В. Курчатов, И. К. Кикоин, Л. А. Арцимович, А. И. Алиханов, Н. Н. Семенов. В нем работали А. Ф. Иоффе и Я. И. Френкель.

Нам вместе с Л. И. Русиновым и К. И. Петержаком в этом институте посчастливилось также внести некоторый вклад в развитие ядерной физики, в частности, открыть спонтанное деление ядер урана. Теперь приходится удивляться, насколько прозорлива была наша партия, создавая тогда

этот институт и способствуя развитию в то время казавшейся бесперспективной физики атомного ядра.

Другой пример. Почти сразу же после Великой Отечественной войны, когда у нашей партии и нашего народа было огромное количество других дел, на берегу Волги, в дремучем лесу, начал строиться первый в Советском Союзе циклотрон, ускоритель протонов на высокие энергии. Этот циклотрон, введенный в эксплуатацию в 1949 году, сыграл огромную роль в развитии физики высоких энергий. Впоследствии здесь был построен еще более мощный ускоритель заряженных частиц — синхрофазotron, а в самое последнее время — импульсный реактор на быстрых нейтронах и циклотрон тяжелых ионов. Это очень мощная техника, необходимая ученым для проникновения в глубины материи и изучения явлений микромира.

Постройка таких огромных уникальных установок, создание такого научного центра, каким является ныне Объединенный институт ядерных исследований, требуют больших средств и усилий. Но мы уверены, что эти средства и усилия, идущие сейчас в целях развития, если мож-

но так сказать, чистой науки, оккупятся, как оккупались они всегда. Физики никогда не приходили из новых областей исследований с пустыми руками.

Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по улучшению координации научно-исследовательских работ в стране и деятельности Академии наук СССР», «О мерах по улучшению подготовки научных и научно-педагогических кадров», Всесоюзное совещание научных работников, проведенное недавно в Кремле, — все это является новым проявлением заботы Коммунистической партии и Советского правительства о развитии науки.

Я думаю, что огромным достижением нашего народа под руководством Коммунистической партии является создание большой армии ученых, в которой все более и более активную роль играет теперь молодежь. Нет сомнения в том, что усилия советских ученых будут давать все новые и новые результаты. Советская наука находится на новом подъеме. Перед ней раскрываются замечательные перспективы. В период развернутого строительства коммунизма перед наукой, перед советскими учеными раскрывается величайшее поле деятельности.

Уверен, что советские ученые внесут свой достойный вклад в строительство коммунизма и приложат все усилия к тому, чтобы выполнить поставленную перед ними задачу — в кратчайший срок занять самые передовые в мире позиции во всех решающих областях науки и техники.

Партийная жизнь

Повышать личную ответственность коммуниста

На днях состоялось отчетно-выборное собрание в парторганизации горкома профсоюза. Это количественно небольшая партийная организация, однако она имеет большое значение в культурной жизни города, так как объединяет коммунистов, работающих в Доме культуры, библиотеке, стадионе, некоторых городских организаций.

Естественно, на собрании шел серьезный разговор о том, как партийная организация мобилизует коллективы культурных и спортивных учреждений на улучшение культурного обслуживания населения институтской части города.

Основное внимание коммунисты, принявшие участие в обсуждении отчетного доклада, уделили повышению личной ответственности каждого члена партии за порученный участок работы, подъему идеино-политического воспитания сотрудников.

Следует отметить, что секретарь парторганизации тов. М. Н. Малкин в отчетном докладе ничего не сказал о таком важном участке, каким является внутрипартийная работа.

Товарищи Лилин, Сидоренко, Тихонова и другие своими выступлениями дополнили докладчика, отметив, что во внутрипартийной работе имелись серьезные недостатки, они же внесли ряд конкретных предложений по их устранению.

Работа парторганизации признана удовлетворительной. Секретарем парторганизации избран М. Н. Малкин.

М. Токарев.

Нам отвечают

«Круг замкнулся»

В заметке говорилось, почему ЖКО не занимается больше распиловкой и доставкой дров квартиро-семьщикам. Зав. горкомхозом Шмелев сообщил, что дирек-

тор горпромкомбината принимает меры к организации бригады по распиловке дров, которая по заявке граждан будет пилить и ковать дрова на местах.

«Дубненский МОТЫЛЬ»

Директор спортивного магазина в левобережье Е. В. Гудков отвечает, что магазин может торговаться осенью и зимой мотылем, если найдут человека, желаю-

щего по трудовому соглашению производить его добчу.

Просьба ко всем любителям-рыболовам оказать магазину в этом деле помощь.

По родной стране Уч-Курганская ГЭС



Горячая пора у строителей Уч-Курганской ГЭС — одной из крупных электростанций Средней Азии. Разворнулась подготовка к монтажу турбины первого агрегата. Прокладывается рельсовый путь к котловану. Монтируются подъемный кран и другие механизмы. Первый ток гидроэлектростанция должна дать в канун 44-й годовщины Великого Октября.

На снимке: слесари-монтажники В. Фокин и Б. Лукьяновский за сборкой подъемного крана.

Фото Машенцева.

Фотохроника ТАСС

Интересно, содержательно

7 июля состоялось открытие второй смены городского пионерского лагеря в институтской части города. Сейчас в нем отдыхают 90 детей.

Как же в городском лагере организована работа? Да так же, как и в загородном, с той лишь разницей, что дети городского лагеря уходят в 17.30 домой, а утром возвращаются в лагерь.

После завтрака в хорошую погоду дети купаются, гуляют в лесу, готовятся к лагерным мероприятиям, разучивают песни. После обеда и тихого часа руководители кружков Дома культуры проводят занятия детского духовного оркестра, изокружка, кружков выпиливания, выжигания и музыкального.

За первую неделю второй смены ребята посмотрели кинофильм, занимались в кружках, ездили на экскурсию в Дом-музей П. И. Чайковского в г. Клин. На открытии лагеря с интересным рассказом о первых годах Советской власти и о том, как первые комсомольцы Страны Советов боролись за то, чтобы дети могли учиться, отдохнуть в лагерях и иметь все, что они сейчас имеют, рассказала старая коммунистка Александра Андреевна Рыкова.

Много интересных дел и встреча ожидает ребят. Но на следующий год нужно заранее продумать вопрос об оборудовании лагеря, подборе отрядных пионерских воинов, которых нет в лагере.

3. Козлова, преподаватель.

Металл-Родина

Комсомольско-металлургическое общество изобретений «Амурсталь» в Краснодаре на Амуре решил на строительстве XXII съезда партии наладить выпуск сверхлегкого металла. Свои слова держат. Родина дополнительный металлоизделий физики (Венгрия).

В комсомольско-металлургическом обществе изобретений «Амурсталь» в Краснодаре наладилась встреча с большим количеством ядерных исследователей из разных стран. На съезде в Краснодаре, на котором обсуждалась проблема изобретений, обменялись опытом на восхождение в 1961 году (бывшего) института изобретений Центрального научно-исследовательского института ядерной физики (Венгрия).

Наш корреспондент обратился к руководителю делегации из Венгрии, инженеру Виктору Николаевичу Бирюкову, с просьбой ответить на вопросы.

Новая главная цель поездки — дальнейшее совершенствование ядерных исследований.

Делегация изобретений «Амурсталь» в Краснодаре направлена в Венгрию для привлечения к сотрудничеству между институтами в области разработки ядерных приборов и другой ядерной аппаратуры.

Одновременно представители изобретений «Амурсталь» в Краснодаре разместить в Европе на экспортные заказы на некоторое время оборудование.

Что интересного видели члены делегации в Институте ядерной физики?

В Институте ядерной физики мы ознакомились с работой коллектива и жизнью его коллектива с различной аппаратурой.

На снимке: Юрий Герасименко, инженер изобретений, на котором внимание привлек атомный 120-канальный анализатор, разработанный электрониками этого института.

На снимке: Юрий Герасименко исполняет свою работу.

Фото Н. Суровцева. Фотохроника ТАСС

«Когда гремят пушки»

Так называется книга Советского Союза С. С. Бирюзова, вышедшая в военное время Министерством информации СССР, М., 1961 г.

В ее положении личных писем С. С. Бирюзова, начавшего Великую Отечественную войну в должности капитана артиллерии, усиленно, в различных вариантах.

Согласно книге, в институте ядерной физики существует ядерный анализатор, при котором порядок, при котором

подразделения, решают различные вопросы, связанные с экспериментом, пользуются различной аппаратурой, к числу которых относятся 120-канальный анализатор, разработанный электрониками этого института.

На снимке: Юрий Герасименко исполняет свою работу.

Фото Н. Суровцева. Фотохроника ТАСС

Хотя письмо и не напечатано в газете

Хотя письмо и не напечатано в газете

В этом письме говорилось о том, что, несмотря на запрещение пасти скот по берегу Волги в районе шлюза № 1, владельцы скота продолжают это делать, насыщая повреждения зеленым на- саждениям.

Зав. горкомхозом тов. Шмелев сообщил, что тт. Ветров, Бутенко и другие в последний раз предупреждаются о том, что нельзя пасти скот на берегу Волги, в случае нарушения они будут строго наказаны.

В замечке говорилось, почему ЖКО не занимается больше распиловкой и доставкой дров квартиро-семьщикам. Зав. горкомхозом Шмелев сообщил, что дирек-

тор горпромкомбината принимает меры к организации бригады по распиловке дров, которая по заявке граждан будет пилить и ковать дрова на местах.

Просьба ко всем любителям-рыболовам оказать магазину в этом деле помощь.

3. Козлова, преподаватель.

М. Григорьев, зав. читальными

и научными отделами.

