

РЕШЕНИЕ о созыве очередного съезда партии встретило горячий отклик у труженников экспериментально-опытного завода ЛИТМО. Коллектив сборочного участка решил встать на трудовую вахту в честь XXV съезда КПСС. Коллектив участка взял на себя следующие социалистические обязательства:

1. Ежемесячно сдавать досрочно по производственному плану одну-две позиции. Остальные заказы завершать точно в установленный срок.

2. Сдавать всю продукцию только с оценкой ОТК «хорошо» и «отлично». Для обеспечения высокого качества работ дополнительно изготовить 20 единиц слесарного инструмента.

3. Внести до февраля 1976 года 4—5 рацпредложений.
4. Поддерживать на рабочих местах и в помещениях участка образцовый порядок.
5. Не иметь ни одного нарушения трудовой дисциплины.

Заступая на трудовую вахту в честь XXV съезда КПСС, коллектив I сборочного участка вызывает на соревнование II сборочный участок.

(Принято на общем производственном собрании коллектива 16 сентября.)

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Кадровый приборостроению

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профсоюзной организации и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

№ 26 (851)

Среда, 24 сентября 1975 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

РЕАЛИЗАЦИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ Центрального Комитета партии «О социалистическом соревновании за достойную встречу XXV съезда КПСС» снова напоминает нам о месте науки в развитии экономики страны. Перед советскими учеными ставится задача исключительной важности — направить все свои усилия на повышение

С. МАЙОРОВ,
профессор, проректор
по научной работе

эффективности всех отраслей материального производства.

Последовательное решение важнейшей задачи научно-технического прогресса открывает все но-

НА ВСТРЕЧУ XXV СЪЕЗДУ КПСС

вые резервы увеличения производительности труда, улучшения качества продукции. Серьезный вклад в общее дело вносит и отряд ученых, работающих в высшей школе.

Перед коллективом института в новом учебном году в области науки стоит исключительно много ответственных задач. Из них следует выделить семь основных, успешное выполнение которых поставит научную работу в ЛИТМО на более высокий уровень.

ПЕРВАЯ ЗАДАЧА. По указанию Минвуза СССР в течение двух лет должна быть произведена оценка научной деятельности кафедр, проблемных и отраслевых лабораторий. Оценка должна выявить научно-технический уровень завершенных исследований и разработок. Она позволит установить перспективность выполняемых исследований и имеющегося научного задела.

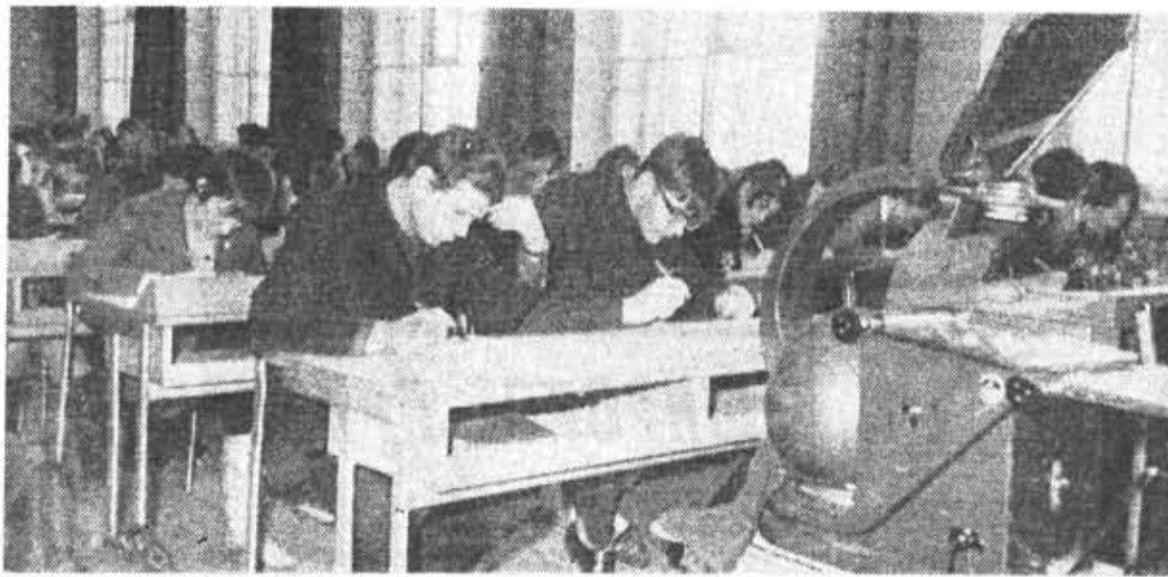
В ходе проверки выявится исследование и разработки, выполнимые на уровне изобретений, определится влияние результатов деятельности на научно-технический прогресс в соответствующей отрасли производства. Важнейшим критерием будет явиться влияние исследования на повышение качества учебного процесса в вузе. Это поможет установить степень использования научно-технического потенциала, совершенствование подготовки специалистов для народного хозяйства. В ходе проверки будут сопоставляться результаты исследований с затратами на их достижение.

Минвуз СССР для оценки деятельности научных подразделений рекомендует пользоваться следующими показателями:

Научно-технический уровень исследований и разработок оценивается их новизной и перспективностью, патентной защищенностью и общественным признанием. В процессе проведения оценки будет устанавливаться число исследований и разработок, результаты которых превышают наивысшие мировые достижения (Окончание на 2-й стр.)

Аудитории, оборудованные современными техническими средствами обучения, принимают теперь на себя основную нагрузку в учебном процессе. Здесь имеется возможность использовать учебное время более эффективно, сопровождать лекции разнообразным иллюстративным материалом. На снимке: занятия в аудитории № 302.

Фото З. Санной.



ТРУДИТЬСЯ С ПЕРСПЕКТИВОЙ

ОТЧЕТЫ и выборы в первичных профсоюзных организациях экспериментально-опытного завода совпали с началом всенародной кампании за достойную встречу партийного съезда.

Для всех нас основополагающим ориентиром стал призыв августовского постановления ЦК КПСС: «Опираясь на опыт и инициативу передовиков, придать социалистическому соревнованию в честь XXV съезда КПСС всенародный размах, вовлечь в него всех рабочих, колхозников, инженерно-технических работников, с тем чтобы

каждый труженник, каждый коллектив своим высокопроизводительным, самоотверженным трудом внес весомый вклад в выполнение и перевыполнение производственных планов и социалистических обязательств».

В ответ на это все трудовые коллективы, в том числе и коллектив участков ЭОЗ ЛИТМО, стремятся изыскать резервы, принять полновесные обязательства. Ни один производственник не должен остаться вне соревнования, говорили участники профсоюзных собраний. Надо ударно трудиться,

день ото дня наращивать темпы выпуска продукции, приближать финиш пятилетки на каждом рабочем месте.

Характерно, что, принимая новые обязательства, коллективы намечали новые рубежи с перспективой. Речь шла об обязательствах сразу на шесть месяцев, с тем чтобы итоги трудовой вахты подвести ко дню открытия XXV съезда КПСС.

На собраниях было укреплено руководство ряда профгрупп. Так новыми профгруппами стали: на II сборочном участке В. И. Кузь-

мин, на ремонтном участке — А. И. Третьяков. На станочном участке вновь переизбран Ю. Н. Куперман, при содействии которого в недавнем прошлом отставивший участок улучшил показатели в социалистическом соревновании. Сейчас в заводской профсоюзной организации идет активная подготовка к отчетно-выборной конференции, которая намечена на середину октября.

Ю. ЛОБУХИН,
слесарь механосборочных работ, председатель профгруппы ЭОЗ

Профсоюзная жизнь

● В библиотеке института экспонируются книжно-иллюстративные выставки «На встречу XXV съезду КПСС» и «Программа мира — в действии». На стендах — газеты и журналы с постановлениями Партии и Правительства, последние издания работ Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева, разнообразная литература в помощь пропагандистам и политинформаторам.

● Отряд студентов ЛИТМО, отправившийся для помощи труженникам сельского хозяйства в Лужский район, стал там инициатором социалистического соревнования по досрочному окончанию уборочных работ. Студенты ЛИТМО взяли обязательство выкопать к 25 сентября картофель на 200 гектарах.

● На заседании совета факультета точной механики и вычислительной техники прошли выборы нового декана. Им стал доцент кафедры вычислительной техники кандидат технических наук Олег Фомич Немолодчиков.

● В гостях у комсомольцев ЛИТМО побывала большая группа студентов из Герман-

ПАНОРАМА ЖИЗНИ ИНСТИТУТА

ПО СООБЩЕНИЯМ
НАШИХ СТУДЕНТОВ

ской Демократической Республики. Они провели лето в Домбае, где трудились на строительстве в рядах интернационального студенческого отряда. Затем студенты Иенского университета имени Фридриха Шиллера побывали в нашем городе, где осмотрели музеи и другие достопримечательности.

● Землячество болгарских студентов подготовило к национальному празднику своей страны — 9 сентября — фотоконсультацию, рассказывающую об истории национально-освободительной борьбы и достижениях социалистической Болгарии за последние три десятилетия. Стенды размещены в главном учебном корпусе и в общежитии на Вяземском.

● Еще одного крупного успеха добился лучший фехтовальщик института Борис Лукомский. На предолимпийских соревнованиях в канадском городе Монреале он завоевал золотую медаль в турнире шпажистов.

● Начался набор слушателей на все отделения факультета общественных профессий. Прием заявлений ежедневно с 14 до 17 часов в комитете ВЛКСМ.

● Продолжается отчетно-выборная кампания в комсомольской организации института. До 20 сентября пройдут курсовые комсомольские собрания, до 1 октября — факультетские. 9 октября в актовом зале главного учебного корпуса намечено провести общестуденческую отчетно-выборную конференцию ВЛКСМ.

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

и выполнены на уровне откоптий и изобретений; отмечены Ленинскими и Государственными премиями или специальными премиями; наградами на международных и отраслевых конкурсах и выставках. Будет также учитываться количество полученных авторских свидетельств, приходящихся на одного научного и инженерно-технического работника, и их значимость.

Выполнение тематического плана. Оно характеризуется процентом его выполнения по объему, номенклатуре и сроками завершения исследований и разработок. Оценивается выполнение исследований и разработок, проводимых в соответствии с постановлениями Совета Министров СССР; координационными планами работ по решению основных научно-технических проблем, проводимых в сотрудничестве с зарубежными странами на основе хозяйственных договоров (контрактов), а также фундаментальных исследований. В общем объеме законченных работ выявляются удельные веса указанных исследований и разработок.

Особое внимание анализа обращается на наличие в тематическом плане исследований и разработок, позволяющих резко повысить производительность труда.

Эффективность внедрения результатов исследований и разработок. Этот показатель характеризуется экономической эффективностью затрат на их проведение; экономической эффективностью использования созданных изобретений; экономическим эффектом, приходящимся на одного научного и инженерно-технического работника, занятого исследованиями и разработками в этом учреждении; экономическим эффектом от внедрения изобретений и разработок, выполненных в сотрудничестве с зарубежными странами, от продажи лицензий и экспорта продукции.

Научный потенциал. Он характеризуется обеспеченностью вуза кадрами высшей квалификации, технической вооруженностью и оснащенностью патентной документацией научного процесса, удельным весом исследований и разработок, направленных на создание научного задела, в общем объеме законченных за анализируемый период исследований и разработок в стоимостном выражении.

Здесь перечислены лишь наиболее важные показатели.

КАЖДЫЙ НАУЧНЫЙ РАБОТНИК нашего института может сам по этим критериям оце-

нить значимость и важность выполняемой лично им работы по НИСу и определить, что же необходимо еще сделать, чтобы поднять ее до требуемого уровня. Кроме оценки актуальности и эффективности проводимых научных исследований, Минвуз СССР обязал нас провести анализ влияния НИР, выполняемых кафедрами, на совершенствование учебного процесса.

Оценку деятельности одной проблемной и одной отраслевой лаборатории нашего института проводила летом комиссия специалистов Научно-технического совета Минвуза СССР. В решении комиссии по результатам проверки проблемной и отраслевой лабораторий

раслевой и учебной лабораторий кафедры теплофизики ЛИТМО цифровой измерительной и вычислительной техникой, регулирующей и термостатирующей аппаратурой.

На экспертном совете института была подробно рассмотрена деятельность отраслевой лаборатории при кафедре физики. Было обращено внимание на необходимость более широкого привлечения преподавателей и студентов к работе в отраслевой лаборатории.

ВТОРАЯ ЗАДАЧА вытекает из результатов анализа первой задачи. Нам необходимо сосредоточить деятельность ученых ЛИТМО в первую очередь на вы-

полнении комплексных, фундаментальных и прикладных исследований в областях оптического и оптико-электронного приборостроения, опережающих технический уровень производства.

Наша задача состоит в том, чтобы все кафедры института и впредь еще больше укрепляли творческие связи с предприятиями оптической промышленности. При формировании плана НИР на 1976 год предпочтение будет отдаваться тематике, выполняемой по заявкам этой отрасли.

Четвертая задача. В следующей пятилетке советским ученым предстоит решать многие актуальные проблемы современности. Планируется, в частности, вести изучение мирового океана, комплексное изучение ресурсов Земли, разработать методы и средства комплексной защиты биосферы, создать искусственное сердце че-

патентно-лицензионной работы и изобретательства. Это частично объясняется тем, что теперь до подачи заявки приходится проверять, что сделано в предполагаемой области за последние 30 лет в семи передовых в промышленном отношении странах мира.

Тем не менее, по-прежнему именно наличие патентов и изобретений прямо характеризует уровень выполняемых исследований и разработок, их новизну, актуальность, значимость для народного хозяйства. За последние полтора года по числу поданных заявок лидировали кафедры оптико-электронных и оптико-механических приборов. В то же время сильно отставали кафедры спектральных и оптико-физических приборов, автоматики и телемеханики.

Седьмая задача. Нам необходимо, начиная с сентября, обеспечить строгое выполнение графика защиты кандидатских диссертаций на советах факультетов, доведя процент успешно оканчивающих в 1975 году по очному отделению до 75 процентов, по заочному отделению — до 60 процентов. Деканы факультетов (они же председатели советов) должны организовать регулярное заседание советов по защите, повысив требования к диссертационным работам, как этого требуют новые инструкции ВАК.

РЕШАЯ ЗАДАЧИ, сформулированные выше, мы не должны забывать, что в соответствии со взятыми коллективом ЛИТМО социалистическими обязательствами план НИР за 1975 год должен быть закончен к 25 декабря. К сожалению, по ряду тем НИС не имеет полной уверенности в этом.

В целях улучшения научной работы ректоратом был рассмотрен вопрос об упорядочении работы ВЦ ЛИТМО и мероприятиях по увеличению мощности средств вычислительной техники в институте. Утвержден план подготовки докторов наук. Определены принципы и состав специализированных советов по приему и защите докторских диссертаций.

В новом учебном году нам предстоит определить научные направления вновь созданных кафедр и факультетов, переосмыслить и пересмотреть проблематику научной деятельности института, провести опытную эксплуатацию подсистемы АСУ «Наука», организовать ряд новых отраслевых научно-исследовательских лабораторий, увеличить мощность средств вычислительной техники института.

С. МАЙОРОВ,
профессор, доктор технических наук, лауреат Государственной премии СССР, проректор института по научной работе

РЕАЛИЗАЦИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА

рий кафедры теплофизики записано, что они являются одним из ведущих научно-исследовательских центров СССР в области исследования и разработки методов расчета тепловых режимов радиоэлектронной, оптико-электронной и оптической аппаратуры, а также в области исследования теплофизических свойств веществ, смесей и композиционных материалов, температурных полей и тепловых потоков.

Сотрудники лабораторий и кафедры теплофизики проводят большую научную и организационную работу через координационные советы при ИТС Минвуза СССР, ГСКНТ СМ (ССР) и АН СССР. Они участвуют в организации и проведении всесоюзных семинаров (2—3 ежегодно) и всесоюзных конференций, работе секций «Теплофизические и массообменные свойства веществ» координационного состава по тепло- и массообмену ГСКНТ СМ СССР, а также являлись инициаторами организации и лекторами Всесоюзных теплофизических школ в 1971 и 1973 годах.

Принимая во внимание актуальность и масштабность проводимых научных исследований, комиссия сочла целесообразным обратить внимание ИТС Минвуза СССР на необходимость улучшения оснащения проблемной, от-

полнении комплексных, фундаментальных и прикладных исследований в областях оптического и оптико-электронного приборостроения, опережающих технический уровень производства. Несмотря на значительные усилия, которые мы последние два года прилагаем к решению этой большой задачи, в портфеле заказов НИСа на сегодня совершенно недостаточно тем, выполняемых по решению Правительства и координационным планам ГСКНТ и АН СССР. А ведь наш коллектив достаточно зрелый, чтобы в плане работ 1976 года принимались к исполнению преимущественно такие темы.

Малозначимые темы будут отклоняться на всех этапах подготовки плана научно-исследовательских работ на будущий год при рассмотрении их деканами и на экспертном совете.

До января осталось более трех месяцев. Срок достаточный, чтобы заведующие кафедрами и научные руководители провели необходимую подготовительную работу.

Третья задача. Приятно отметить, что за последние два года увеличилось число тем, которые кафедры института выполняли по заявкам оптических предприятий страны. В этом году мы имеем больше, чем раньше, хозяйственных договоров и договоров по творческому содружеству, осо-

ловека, продолжить исследование в области молекулярной биологии и молекулярной генетики.

Это, во-первых, проблема «Автоматизации проведения научного эксперимента».

Это проблема «Машинных методов проектирования» не только электронных, но и оптических и оптико-электронных изделий.

Это проблема «Улучшения эксплуатационных свойств приборов и машин за счет регуляризации и оптимизации качества поверхностей деталей» и другие.

Участие в решении этих и подобных проблем может привести к объединению усилий большинства выпускающих кафедр нашего института.

Пятая задача. Нам необходимо более настойчиво внедрять результаты законченных НИР в народное хозяйство и шире использовать результаты НИР в учебном процессе. Для улучшения этой работы в ЛИТМО нам необходимо укрепить группу внедрения при начальнике НИСа. Каждая кафедра должна выделить из состава НИСа одного сотрудника, отвечающего за внедрение законченных разработок, выполняемых кафедрой. Газета «Кадры приборостроения» должна регулярно освещать на своих страницах результаты внедрения законченных НИР.

Шестая задача. За последние два года у нас снизился уровень

ШИРОКОЕ ПРИЗНАНИЕ

25 СЕНТЯБРЯ исполняется 60 лет со дня рождения заведующего кафедрой технологии приборостроения, лауреата Ленинской премии, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, доктора технических наук профессора Сергея Петровича Митрофанова.

Выпускник ЛИТМО, Сергей Петрович прошел большой творческий путь от технолога участка завода «ГОМЗ» в Ленинграде до крупнейшего ученого, создателя одного из самых современных и перспективных направлений в технологии и организации производства в машино- и приборостроении.

Успехи вычислительной техники создали технические возможности и послужили в последние годы мощным толчком для дальнейшего развития этого про-

грессивного направления в технологии, нашедшего широкое признание как у нас в стране, так и за рубежом.

Работая в разные периоды своей жизни крупным техническим руководителем, секретарем Ленинградского областного комитета КПСС по промышленности, ректором института, главным научным консультантом министерства, заведующим кафедрой и т. п., Сергей Петрович Митрофанов много времени, сил и внимания уделял и уделяет подготовке научных кадров, воспитанию высококвалифицированных технологов, столь необходимых промышленности.

Большие заслуги Сергея Петровича в становлении и развитии технологии машино- и приборостроения как науки и плодотворная научно-педагогическая дея-

тельность получили широкое признание. Родина отметила научную - производственную деятельность Сергея Петровича своей высшей наградой — орденом Ленина.

За создание и внедрение в промышленность групповой технологии С. П. Митрофанов в 1959 году удостоен звания лауреата Ленинской премии. За активную научно-педагогическую деятельность ему в 1974 году присвоено звание заслуженного деятеля науки и техники РСФСР. Заведующий кафедрой технологии приборостроения профессор С. П. Митрофанов находится в расцвете творческих сил, полон новых замыслов и планов. Коллектив института сердечно поздравляет Сергея Петровича, желает ему крепкого здоровья и больших творческих свершений.

Л. ПОРФИРЬЕВ,
профессор, проректор по учебной работе



Теперь уже трудно представить себе учебный процесс без широкого внедрения механизированного контроля успеваемости. На снимке: в аудитории № 320. Фото З. Саняной.

ОБРАЩЕНИЕ

УЧАСТНИКОВ XIV ЛЕНИНГРАДСКОГО ОБЛАСТНОГО СЛЕТА РАБОЧИХ И СЕЛЬСКИХ КОРРЕСПОНДЕНТОВ КО ВСЕМ РАБОЧИМ И СЕЛЬСКИМ КОРРЕСПОНДЕНТАМ ЛЕНИНГРАДА И ОБЛАСТИ

В завершающем году пятилетки трудящиеся Ленинграда и области выполняют ответственные задания, напряженные встречные планы и социалистические обязательства.

В цехах промышленных предприятий и на стройках, в лабораториях ученых, в конструкторских бюро, на полях совхозов и колхозов идет напряженная борьба за выполнение предначертаний XXIV съезда КПСС. Вопросы увеличения выпуска продукции, повышения ее качества, роста продуктивности сельского хозяйства широко освещаются на страницах газет, в передачах телевидения и радио, в подготовке которых деятельное участие принимает многотысячная армия активистов печати.

Новый подъем политической и производственной активности трудящихся Ленинграда и Ленинградской области, как и всех советских людей, вызвало успешное завершение работы Совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе. Ленинградцы горячо одобрили итоги этого представительного форума, выступление на Совещании Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнев, выразили свою полную поддержку внешней и внутренней политики партии, неустанный деятельности ее Ленинского ЦК по успешному воплощению в жизнь выработанной XXIV съездом КПСС Программы мира.

Горячий отклик в сердцах советских людей нашло постановление ЦК КПСС «О социалистическом соревновании за достойную встречу XXV съезда КПСС». Трудящиеся Ленинграда и Ленинградской области, встав на почетную предсъездовскую трудовую вахту, заявили о своей готовности увеличить вклад ленинградцев в дело общенародной борьбы за развитие экономики, науки и культуры нашей Родины.

На пленуме обкома КПСС, обсудившем задачи Ленинградской партийной организации по дальнейшему совершенствованию идеологической работы в свете требований XXIV съезда КПСС, подчеркивалось, что на завершающем этапе пятилетки особое значение приобретает дальнейшее развитие социалистического соревнования под лозунгом:

«Дать продукции больше, лучшего качества, с меньшими затратами». Творческое развитие должны получить проверенные практикой формы соревнования: «Пятидневное задание — за четыре дня», возникшее по инициативе коллектива объединения «Кировский завод»; за сокращение в 1,5—2 раза разработки и внедрения в производство новой техники и передовой технологии, начатое в объединениях: Оптико-механическом им. В. И. Ленина, «Позитрон» и «Светлана»; почин коллектива объединения «Электросила» «Каждому новому изделию — государственный «Знак качества». Нужно всячески поддерживать и углублять движение ленинградцев под девизом «От высокого ка-

чества работы каждого — к высокой эффективности труда коллектива», всемерно распространять одобренную ЦК КПСС инициативу 28 ленинградских предприятий и организаций, заключивших договор о творческом содружестве по сокращению сроков, экономии материальных и трудовых ресурсов, повышению качества работ при создании Сайно-Шушенской гидроэлектростанции. Это — качественно новый шаг в развитии социалистического соревнования.

Эти задачи являются программой для ленинградской печати, рабочих и сельских корреспондентов. Сосредоточив внимание на решающих участках производства, необходимо шире проводить рабселькорские смотр резервов народного хозяйства, организовать посты и массовые рейды. Большую роль в мобилизации ресурсов производства призван сыграть массовый рейд под девизом: «Все силы — на выполнение пятилетнего плана», который проведут в сентябре на предприятиях Ленинграда и области органы печати, телевидения и радио. Наш долг — принять активное участие в этом рейде.

Пропагандируя достижения передовиков, следует смело вскрывать недостатки в работе, анализировать их причины, находить пути их устранения, быть непримиримыми к фактам отсинок, зажима критики и пренебрежительного отношения к выступлениям прессы, как требует постановление ЦК КПСС «О состоянии критики и самокритики в Тамбовской областной партийной организации».

Рабселькорам надо взять под неослабный контроль те коллективы, которые еще не вышли на намеченные рубежи пятилетки. Выступления в их адрес следует строить в духе товарищеской, партийной критики. В то же время всю страсть и огонь публициста нам надо направить против формализма, расточительства, против стяжателей, пьяниц, лодырей и хулиганов, против того, что мешает строительству коммунизма, противоречит нашей морали.

Дорогие товарищи! У активистов советской прессы нет более почетной, более высокой задачи, чем верно служить Коммунистической партии и советскому народу, осуществлять на практике ленинские принципы советской партийной журналистики. Движение рабселькоров — яркое выражение демократизма советского общественного строя, свидетельствует подлинного народного характера нашей печати. Быть в гуще жизни, помогать своей работой и выступлениями в прессе партийным организациям, производственным коллективам в борьбе за успешное выполнение заданий завершающего года и пятилетки в целом — долг рабочего и сельского корреспондента. Новыми успехами в труде и общественной работе достойно встретим XXV съезд КПСС!

ПОМОЩНИКИ НАШЕЙ ПРЕССЫ

Рабочий машиностроительного завода города Красный Луч Ворошиловградской области Н. Ельшин принес в редакцию местной газеты «Знамя коммунизма» заметку о товарищах по труду. Там заинтересовались автором, предложили испытать силы на более сложной теме. Постепенно из него сформировался активный рабочий корреспондент. Примечательны слова рабкора из письма в «Правду»: «Всякий раз, когда пишешь о хорошем человеке, самому хочется не подкачать. Вот и выходит, что я своим героям помогаю, а они мне».

Разными путями и сотрудничеством в советской печати приближаются ее добровольные помощники — рабочие и сельские корреспонденты. Это передовики производства, ударники коммунистического труда, инициаторы патристических начинаний, люди с общественной жилкой. И ним можно с полным правом назвать слова товарища Л. И. Брежнева, сказанные на встрече с избирателями Бауманского избирательного округа столицы: «Сегодня наш рабочий, советский колхозник, советский интеллигент — это человек, который не просто сознательно и инициативно относится к своему труду, но и, как правило, живет интересами более широкими — интересами своего предприятия, района, области, республики, всей своей Родины».

Центральный Комитет КПСС высоко оценивает роль рабселькорского движения, считает его одной из действенных форм проявления трудовой и политической активности масс, их непосредственного участия в управлении делами общества. О том как успешно решать большие задачи этого движения в современных условиях, шла речь на представительных рабселькорских слетах и съездах в Ленинграде, Свердловске, Ерване, Таллине, Донецке, Нижневаровске и других городах, которые состоялись в последнее время.

Широкий поназ всенародной борьбы за осуществление предначертаний XXIV съезда КПСС, развитие социалистического соревнования, пропаганда опыта правофланговых пятилетки, критика недостатков в работе — вот главное поприще действий активистов печати, источник тем для их содержательных выступлений.

Общественные начала получают все большее развитие в деятельности нашей прессы. Хорошо зарекомендовали себя рабселькорские смотр резервов народного хозяйства, рейды и посты на решающих участках производства. Только в Белоруссии в таких рейдах по маршрутам технического перевооружения предприятий участвовало свыше 40 тысяч человек. При многих изданиях плодотворно действуют советы новаторов и специалистов, внештатные отделы и редколлегии тематических страниц, общественные приемные. Их состав формируется из людей авторитетных, отличающихся принципиальностью, творческим огоньком. Подбор таких активистов и обучение журналистскому мастерству — дело нелегкое, кропотливое, но оно, как правило, дает отрядные результаты. Газеты, располагающие сетью внештатных объединений, лучше информированы о событиях, перспективах развития экономики и культуры района, области, края, глубже и оперативнее освещают вопросы местной жизни.

Особенно необходима постоянная опора на актив в многотиражной печати. При фабрично-заводских газетах, как известно, создаются общественные редколлегии. К сожалению, некоторые партийные комитеты формируют их скорее для «представительства», чем для деловой работы. Подобного рода недостатки отмечались на семинарах редакторов многотиражных предприятий черной металлургии, тяжелого машиностроения, текстильной промышленности. Случается еще и так, что наряду с выполнением обязанностей членов редколлегий, которые требуют большой затраты сил, на энтузиастов, не считаясь с этим, возлагают множество дополнительных поручений. Надо с высокой ответственностью подходить к формированию редакционных коллегий и других общественных органов прессы.

Одна из важнейших задач партийных комитетов и редакций газет — развивать принципиальную критику, давать решительный отпор любым попыткам ее зажима или игнорирования. А такие попытки бываю, не где рабселькорам, выступивших в печати с острыми сигналами, даже упрекают, что им, дескать, «не дорога честь коллектива». Недавно «Правда» сообщала о вопиющем факте, когда руководители одной из строительных организаций Ярославской области потребовали от рабкора прекратить писать в газету. Он «посмел ослушаться», и его понизили в должности. Бюро Ярославского обкома КПСС вынесло строгое партийное замыслие зажимщикам критики, рабочий корреспондент восстановлен на прежнем месте.

По каждому критическому выступлению следует добиваться принятия обоснованных и эффективных мер. Только это создаст условия для развития критики, необходимостью и значением которой с новой силой подчеркиваются в постановлении ЦК КПСС «О состоянии критики и самокритики в Тамбовской областной партийной организации». Пропагандируя передовой опыт, указывается в этом постановлении, печать должна глубже вскрывать недостатки в работе, анализировать их причины, активнее привлекать и обсуждению актуальных вопросов рабочих и сельских корреспондентов, острее реагировать на факты отсинок и пренебрежительного отношения отдельных работников к выступлениям газет.

Ежегодно в ряды активистов советской прессы вливается новое пополнение. Это обязывает партийные комитеты, журналистские коллективы развивать и совершенствовать массовую работу редакций. Вместе с организациями Союза журналистов СССР они призваны постоянно заботиться о повышении качества занятий в рабселькорских университетах, в школах активистов, улучшать организацию тематических семинаров, творческих встреч, индивидуальную помощь опытных журналистов внештатным авторам.

Движение рабочих и сельских корреспондентов — яркое выражение демократизма советского общественного строя, свидетельствует подлинного народного характера нашей печати. Самоотверженной работой на своих трудовых постах, злободневными выступлениями в газетах, на телевидении и радио помогать партийным организациям, производственным коллективам в борьбе за успешное завершение девятой пятилетки, за достойную встречу XXV съезда КПСС — патристический долг многомиллионной армии активистов прессы.

(Передовая «Правды»)



Неутомимые

ДАВНО ЛИ БЫЛО распространено мнение, что продолжительный бег ничего, кроме усталости, не приносит, что пробежать десяток километров под силу лишь мастеру спорта... Но времена изменились. Сейчас бегают все: и семидесятилетние старцы, и чрезмерно полные женщины, и школьники младших классов. Бегают «от инфаркта», от любопытства, борясь с излишним весом и просто трусцой. Дистанции при этом выбираются самые ошеломляющие. Из города в город, из страны в страну...

Стоит ли удивляться, что студенты-легкоатлеты, отдохнувшие в спортивно-оздоровительном лагере института, решили в один из июльских дней в качестве разминки перед обедом пробежать... марафон. Их легендарный предшественник — древнегреческий воин, преодолев 42 километра 195 метров, упал замертво.

Судьба студентов Анатолия Осьмихина, Вячеслава Истомина, Александра Сергеева, Николая Попова, Владимира Першина оказалась не столь ужасной. От остальных отдыхающих в тот вечер их отличал, пожалуй, лишь более ярко выраженный аппетит, причем поистине зверским он был у Анатолия. Ведь он финишировал первым — за 3 часа 7 минут 52 секунды.

Конечно, позволить себе удовольствие устраивать ежедневно марафон ребята не могли, но по десять, пятнадцать, двадцать километров бегали частенько. Тренировки продолжают и сейчас. Истомин и Осьмихин вошли в сборную института, которая готовится к первенству вузов по многоборью ГТО.

Эти соревнования состоятся на стадионе имени В. И. Ленина 1 и 2 октября. Будете пробегать мимо — милости просим. Загляните, поболтайте за наших «марафонцев»!

Борис ФЕДОСОВ, студент

ОСЕНЬ ЗОЛОТАЯ

В ОСЕННЮЮ ПОРУ нет, пожалуй, в Ленинграде более живописного места, чем Каменный остров. Всеми оттенками багряного, золотого, изумрудного цветов светятся кроны деревьев. Аллеи и лужайки усыпаны мягким ковром опавших листьев. Здесь всегда тихо, а воздух чист, прозрачен и свеж.

Именно на Каменном острове и проходят занятия по физическому воспитанию в группах, специализирующихся по легкой атлетике.

Вот одно из рядовых занятий со второкурсниками оптического

факультета. Оно, как и все остальные, строится таким образом, чтобы подготовить студентов к сдаче нормативов комплекса «Готов к труду и обороне СССР».

ГТО

В прошлом учебном году, правда, все ребята из этой группы уже стали значкистами. Но в том-то и достоинство многоступенчатой системы ГТО, что у любителя спорта всегда есть стимул для совершенствования, причем конечная цель — стать обладате-

лем золотого значка.

Одновременно на занятии проходит и специальная легкоатлетическая подготовка. Ведь ребятам предстоит выступать сначала в институтских соревнованиях, а потом — наиболее отличившимся — защищать честь института в городских состязаниях общества «Буревестник».

После 25-минутной спокойной пробежки по опавшей листве ребята приступают к основной части тренировки. И тут выделяется Семен Сламентактор из 223-й группы. На коротких отрезках он явно опережает товарищей. Ска-

зываются занятия в секции фехтования — там без быстроты делать нечего.

У студента 201-й группы Бориса Новикова не все получается гладко, но в добросовестности ему не откажешь. В прошлом году Борис сумел сдать все нормы ГТО. Если будет заниматься столь же старательно, то несомненно станет спортсменом — разрядником.

Заметные успехи делает и его однофамилец Игорь из 226-й группы. По комплекции он скорее метатель, но с каждой тренировки бежит все свободнее.

Так, со сдачи нормативов ГТО начинается дорога наших студентов в большой спорт.

М. ЕГОРОВ, преподаватель



На спартакиаде спортивно-оздоровительного лагеря института. Фото З. Степановой.



БОЛЬШИХ НАДЕЖД

ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ баскетболисты института растеряли былую славу. Мужская команда ЛИТМО, некогда наводившая страх на соперников, команда, поставившая игроков в высшую лигу всесоюзного чем-

пионата, ныне выступает по третьей группе...

БАСКЕТБОЛ СЕЗОН

Но, кажется, лед тронулся — наметились перемены к лучшему. С нового учебного года мужскую команду будет тренировать опытный баскетболист — игрок «Спартак» и СКА, мастер спорта В. Г. Кривошеков. Вести занятия в секции будет и новый заведующий кафедрой физвоспитания С. М. Оплавин.

Для баскетболистов арендуется теперь спортзал на стадионе «Метростроя», что расположен на Левашовском проспекте, 11. Это позволит проводить тренировки трижды в неделю — по вторникам, пятницам и воскресеньям. К занятиям в секции уже приступили свыше ста спортсменов.

Наступающий сезон богат интересными соревнованиями. 1 октября будет разыгран общегородской «Приз первокурсника», а уже через 10 дней начнется первенство «Буревестника». В апреле сильнейшие коллективы разыграют чемпионат вузов. Будем надеяться, что сборные команды нашего института сумеют постоять за честь своего вуза.

Н. СИНЯКОВ, старший преподаватель

КОГДА МЫ произносим слово «хирург», то представляем человека со скальпелем в руке... Сегодняшняя хирургия развивается столь стремительно и так активно вовлекает в свою орбиту достижения других наук — физики, химии, биологии, что

в недрах живого организма. Теперь эти прежде казавшиеся несбыточными мечтания становятся реальностью. Новые приборы, волоконная оптика позволяют медикам заглянуть в тайну организма — осмотреть измененные стенки бронхов, же-

О ТВОЕЙ ПРОФЕССИИ ЛАЗЕР ЛЕЧИТ СЕРДЦЕ

традиционные медицинские специальности становятся просто неузнаваемыми. В операционных рядом с хирургом часто можно увидеть инженера. На вооружении тех, кто призван бороться за жизнь человека, его здоровье, — лазер и ультразвук, энергия электромагнитных полей и космический холод.

Столетия врачи мечтали своими глазами увидеть, что происходит при той или иной болезни

лужка, кишечника. Советскими учеными разработан, например, оригинальный прибор для исследования полостей работающего сердца. Он совмещен с малогабаритным импульсным лазером. Лазерный луч пробивает узкое отверстие между предсердием и желудочком — порок сердца ликвидируется. Для этой операции не надо вскрывать грудную клетку, а длится она не несколько часов, а несколько секунд.

Острый сигнал

Отмахнулись

МНОГОЕ сделано, чтобы привести территорию дворов учебного корпуса № 2 в порядок. За последнее время здесь удалось существенно уменьшить завалы из старого оборудования, использованной тары, всевозможных отходов. На дворовых территориях стало просторнее. Но до полной чистоты еще далеко. И прежде всего потому, что весьма неприглядный вид имеет помойка. Она представляет собой старый полуразвалившийся ящик, доверху наполненный производственным мусором и отходами столовой.

Комсиданты учебного корпуса № 2 уже не первый год ведут борьбу с этим рассадником антисанитарии. По их просьбе сотрудники ОКБ на общественных началах разработали чертежи четырех специальных баков для мусора с герметически закрывающимися крышками. Это позволило бы избавиться от весьма неприятных запахов и облегчило бы транспортировку мусора на свалку.

Еще в августе 1974 года чертежи и заказ-наряд были сланы в ЭОЗ. Однако до сих пор там и пальцем не шевельнули, чтобы изготовить баки. А ведь нынешняя открытая помойка находится прямо перед окнами одного из цехов завода...

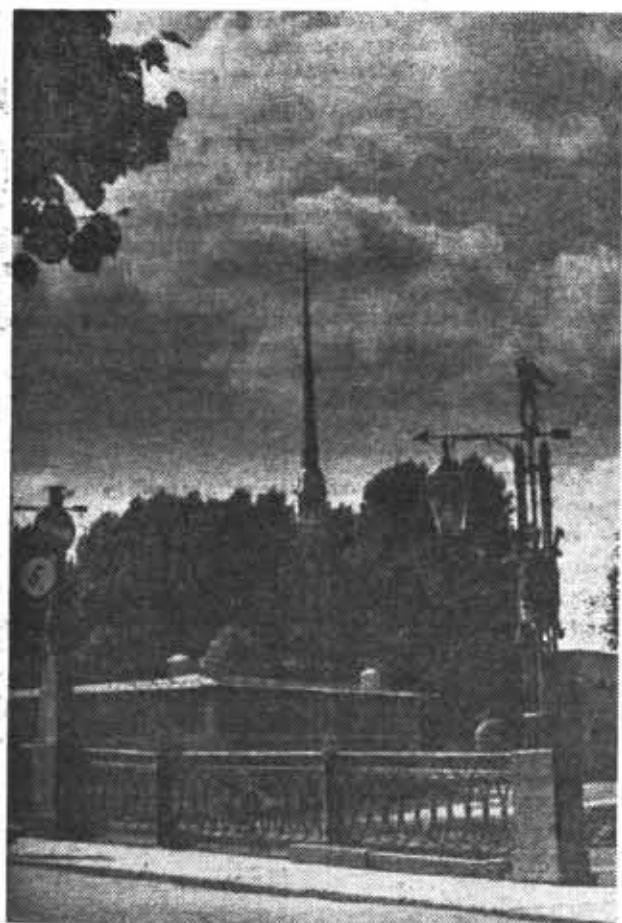
Напомним, что обеспечение механизации уборки территории уже включалось в обязательства и завода, и института. Но в ЭОЗ до сих пор не сделано ровным счетом ничего.

З. ИВАНОВА, уборщица, профгруппорг АХЗ учебного корпуса № 2

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-31163 Заказ № 2465

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленгиздата Ленинград, Фонтанка, 57



НАШ ГОРОД. ПЕТРОПАВЛОВСКАЯ КРЕПОСТЬ. Фотохуд студента 621-й группы Геннадия ГЕРАСИМОВА