

Спешите к Великому Октябрю!

Седьмое ноября

Опять огонь зари пунцовой
Окрасит чистый небосклон,
Опять на площади Дворцовой
Сиянье праздничных знамен.
Цветут привесные просторы.
«Ура», летящее в зенит,
Как эхо выстрела «Авроры»,
Над гулкой площадью гремит.
Опять, стекаясь из-под арок,
Как и в прошедшие годы,
Мы Октябрю несем подарок —

Победы мирного труда.
Мы потрудились для Отчизны,
И тем душа у нас горда —
На новостройках коммунизма
Есть доля нашего труда,
Огонь немеркнущий, пунцовый
В знаменах праздничных горит,
И песня с площади Дворцовой
На площадь Красную летит.

М. ДУДИН

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



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

№ 31 (682)

Среда, 4 ноября 1970 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

Партийная жизнь

Воспитание — общее дело

боте доцент С. И. Киструссий.

В прениях по докладу выступили заведующий кафедрой физики профессор А. Я. Вятсин, доцент кафедры радиотехники А. П. Саминин, заведующий кафедрой теплофизики профессор Г. Н. Дульнев, начальник учебной части военной кафедры В. Т. Балыдин, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ Д. М. Румянцев, старший преподаватель кафедры истории КПСС Н. Н. Амосов, доцент кафедры политэкономии Т. А. Нерезов.

На собрании была принята развернутая резолюция, в которой конкретно определены задачи, стоящие перед общественными организациями института и профессорско-преподавательским составом.

На собрании состоялись выборы делегатов на 42-ю отчетно-выборную партийную конференцию Петроградского района. Делегатами коммунистов ЛИТМО стали С. П. Митрованов, В. Т. Прокопенко, О. Ф. Клубикова, Г. Н. Дульнев, С. Ф. Панов, И. Д. Самсонов.

28 ОКТЯБРЯ в актовом зале нового корпуса состоялось открытое партийное собрание института. С докладом «О повышении роли профессорско-преподавательского состава в коммунистическом воспитании студенчества» выступил проректор института по учебной работе

СЛАВА ВЕЛИКОМУ СОВЕТСКОМУ НАРОДУ — ДОБЛЕСТНОМУ СТРОИТЕЛЮ КОММУНИЗМА, МУЖЕСТВЕННОМУ БОРЦУ ЗА ТОРЖЕСТВО ИДЕЙ МАРКСИЗМА-ЛЕНИНИЗМА, ЗА МИР ВО ВСЕМ МИРЕ!

(Из Призывов ЦК КПСС к 53-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции)

С особым чувством отмечаем встретить всесоюзный форум коммунистов нынешний праздник Октября. Страна Советов находится на к XXIV съезду Коммунистической партии Советского Союза. Это придает особый характер празднования.

циалистов для народного хозяйства, ведутся важные научные исследования, совершенствуется учебный процесс, эффективнее становятся формы воспитательной работы.

основные направления всей нашей деятельности. Они четко намечают главные задачи в учебной, научной и политico-воспитательной работе, являются замечательным стимулом для использования всех наших резервов.

Сейчас наступила решающая пора претворения этих обязательств в жизнь. Учебный год в полном разгаре. Повышение абсолютной успеваемости, достижение высоких показателей в учебе, непримиримое отношение к нарушителям трудовой дисциплины — за это борются сейчас комсомольцы нашего института. Их обращение ко всем студентам Ленинграда с призывом объявить каждый день, приближающий нас к съезду, днем борьбы за отличную успеваемость был подхвачен в большинстве вузов города. И теперь, находясь в авангарде предъездового соревнования, комсомольцы ЛИТМО должны высоко держать свою марку. Надо добиться такого положения, чтобы каждый пункт

обращения был неукоснительно и полностью выполнен, чтобы все намеченное и обещанное было претворено в жизнь.

Ни одного отстающего рядом! Этот девиз предусматривает индивидуальный подход к каждому студенту. Не запоздалые упреки в адрес отстающих, а такая организация работы, чтобы тройка, не говоря уже о двойке, полностью исчезла из зачетных книжек, чтобы каждый студент полностью использовал замечательные возможности, которые предоставляет ему для овладения знаниями института, — вот на что надо обратить первоочередное внимание.

Вступая в 54-й советский год, мы твердо уверены, что он станет годом новых замечательных побед, новых свершений. Но для этого каждый из нас должен еще упорнее работать на своем посту, чтобы приблизить Родину к великой цели, ради которой была совершена Великая Октябрьская социалистическая революция.

НЕОДОЛИМАЯ ПОСТУПЬ ИСТОРИИ

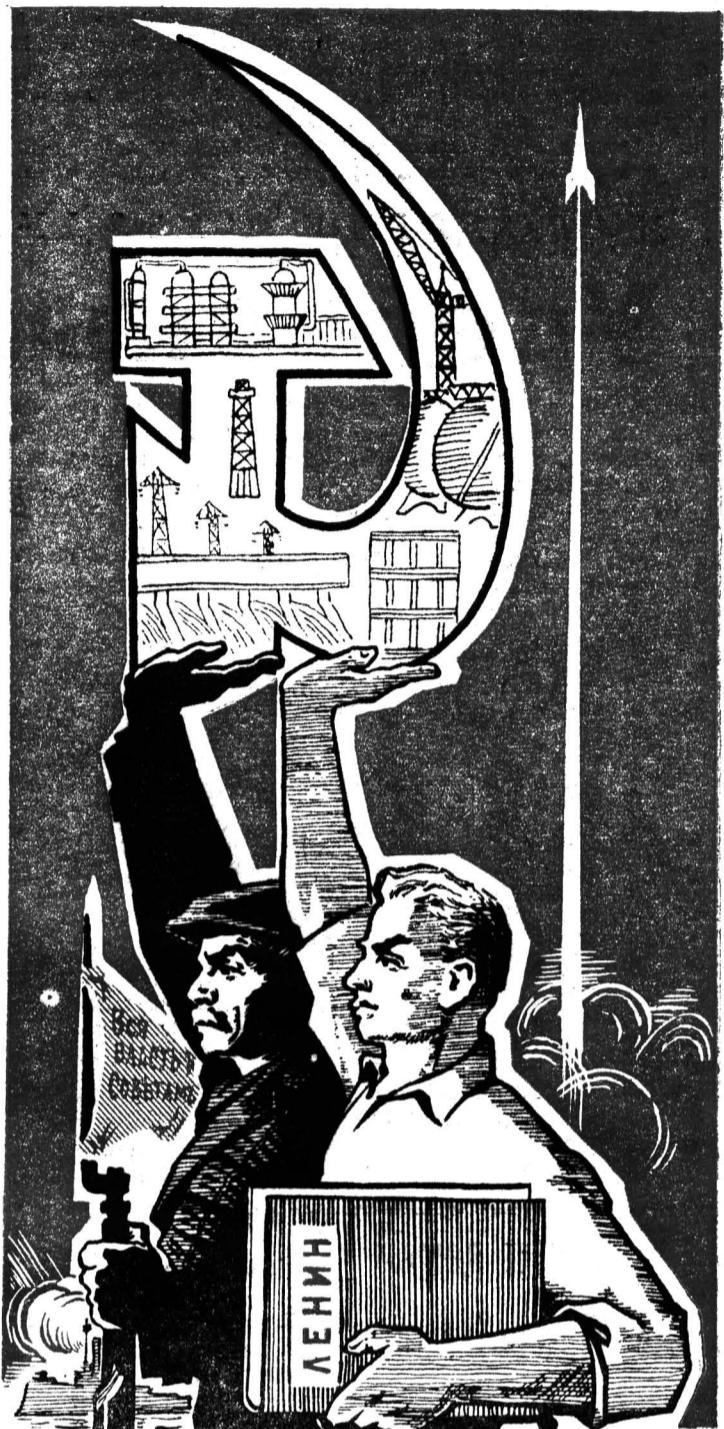
нию Октябрьской годовщины: ведь не только подводятся итоги наших успехов, но и намечаются рубежи, которые предстоит взять в эти предъездовские месяцы. Энергично принимаясь сегодня за работу, все советские люди воодушевлены общим стремлением — достойно

к светлому будущему человечества.

Торжественно празднуя Октябрьскую годовщину, коллектив института вместе со всем советским народом рапортует о большой и разносторонней работе, проделанной за минувший год. Повышается качество подготовки спе-

Подготовка к партийному съезду выдвигает повышенные требования перед каждым коллективом, перед каждым преподавателем и студентом, рабочим и служащим института.

Социалистические обязательства, взятые институтом в честь XXIV съезда КПСС, определяют



Выше знамя предсъездовского социалистического соревнования!

ОБРАЩЕНИЕ комсомольского актива ЛИТМО ко всем студентам Ленинграда вызвало отклик прежде всего у самих комсомольцев нашего института. На собраниях в учебных группах шел разговор по большому

строения обсуждение обязательств носило деловой характер. Проанализировав резервы свободного времени и тщательно изучив учебный график на семестр, студенты 560-й группы решили, что они могут выпол-

на проектирование поточной линии. Все студенты своевременно получили на кафедре экономики промышленности и организации производства необходимые исходные данные для выполнения задания.

время учебы в институте не имел ни одной четверки!

Их примеру последовали многие другие. К 26 октября уже половина группы успешно справилась с защитой, а остальные завершили работу. Есть все основания полагать, что и на этот раз у студентов 560-й группы слово не разойдется с делом.

Столь же серьезно отнеслась группа к выполнению еще одного обязательства, содержащегося в предсъездовском обращении актива, — чтобы каждый комсомолец выступил на Ленинском заслете в честь XXIV съезда КПСС с рефератом по одной из общественных наук.

Комсогр группы Артур Бруннайер и староста Григорий Альтшуллер провели индивидуальные беседы с комсомольцами, выявляя желание каждого выступить по какой-либо определенной теме. В результате большинство студентов уже выбрало темы своих будущих рефератов. Особый интерес был проявлен к проблеме «В. И. Ленин о развитии личности при переходе от социализма к коммунизму».

И, наконец, еще одно конкретное обязательство было принято на комсомольском собрании 560-й группы: закончить семестр без троек!

Не приходится сомневаться, что каждый комсомолец коллектива, у которого хранится переходящий вымпел лучшей группы ЛИТМО, сделает все возможное, чтобы самыми высокими показателями в учебе достойно встретить XXIV съезд КПСС.

М. ЮРЬЕВ

В социалистических обязательствах института в честь XXIV съезда КПСС есть такой пункт: закончить оборудование и ввести в эксплуатацию в новом корпусе две поточные аудитории, на 150 мест каждая.

Сейчас идет интенсивная работа по оснащению этих аудиторий устройствами и аппаратурой, соответствующими современным требованиям к организации учебного процесса. Сюда входит установка кинопроекторов, диапроекторов, монтаж системы обратной связи «студент — преподаватель» и приборов для проекции записи лекций — кодоскопов.

Особенностью этих двух поточных аудиторий будет использование телевидения. Для этого предполагается

Совершенствовать учебный процесс!

Засветятся телекраны

установить две ПТУ — промышленно-телеизионные установки. Управление ими будет производиться из единой операторской кабины. В каждой из аудиторий будет установлено по шести приемников, для которых предполагается использовать 65-сантиметровые трубы. Первоначально будет оборудована 466-я аудитория на четвертом этаже, а затем — 285-я на втором.

В. ОЗЕРОВ,
заведующий лабораторией технических средств обучения



Юноши и девушки! Настойчиво овладевайте марксистско-ленинской теорией, высотами науки, техники и культуры! Будьте верными ленинским заветам, активными строителями коммунизма!

(Из Призывов ЦК КПСС к 53-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции)

кафедра
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

4 ноября 1970 г. Стр. 2

На снимках:

Вот так, дружно, все как один, являются студенты 560-й группы на каждое занятие (верхний снимок).

Дружеские связи студентов не ослабевают и вне стен института. Совместные культурные, загородные выезды, туристские путешествия помогают им лучше узнать друг друга.

Фото З. Саниной и Владимира Тарлыкова



ПОВЫШАЯ ТРЕБОВАТЕЛЬНОСТЬ

УСПЕШНОЕ выполнение высоких обязательств, принятых студентами нашего института в честь приближающегося съезда КПСС, во многом зависит от умелой организации на кафедрах учебно-методической работы. Что нового уже сделано в этом направлении на трех кафедрах: истории КПСС, политэкономии, философии и научного коммунизма?

Прежде всего на всех кафедрах общественных наук усилен контроль за текущей успеваемостью студентов, а также за посещаемостью лекций и семинарских занятий. С этой целью на кафедрах введены специальные журналы, где преподаватели, ведущие семинарские занятия, регулярно отмечают успеваемость и посещаемость семинаров каждым студентом группы. Кроме того, на кафедре философии и научного коммуниза-

ма имеется экран успеваемости по группам.

На кафедрах истории КПСС и политэкономии в настоящее время разрабатывается форма экранов успеваемости студентов, и, вероятно, уже в ближайшее время они появятся и на этих кафедрах.

Как выполняются обязательства?

Заслуживает внимания и опыт кафедры политэкономии, где преподаватели-лекторы ежемесячно на лекциях в соответствующих потоках оглашают с кафедры фамилии как хорошо успевающих студентов, так и тех, которые систематически являются на занятия, не утруждая себя предваритель-

ной подготовкой к ним. Думается, что это весьма эффективная форма воспитания у студентов добровольного отношения к учебе.

Одной из наиболее важных задач совершенствования учебно-методической работы является повышение требовательности в первую очередь к тем студентам, которые все еще полагают, что вовсе не обязательно регулярно изучать учебный материал, считая это делом предэкзаменационной подготовки. С целью повышения индивидуальной ответственности студентов за подготовку к семинарам преподаватели общественных наук еженедельно проводят консультации, на которые вызываются студенты, явившиеся в свое время на занятия неподготовленными.

Опыт показывает, что передко плохая подготовка студентов объясняется их неумением хорошо

Р. ТУРНЯНСКИЙ

Слово о тебе, комсомол!

Жаркое лето

литмонавтов

18 СТУДЕНЧЕСКИХ отрядов ЛИТМО трудились летом 1970 года в Ленинградской, Астраханской, Гурьевской, Мурманской областях, Каракалпакской автономной республике, Алтайском крае, Польской Народной Республике и Чехословакской Социалистической Республике.

905 КОМСОМОЛЬЦЕВ ЛИТМО выполнили свой патриотический долг — приняли участие в третьем трудовом семестре.

1670 000 РУБЛЕЙ капиталовложений освоили ССО ЛИТМО минувшим летом.

ЗА ДОБЛЕСТНЫЙ ТРУД

ПЕРЕХОДЯЩЕЕ КРАСНОЕ ЗНАМЯ ЛЕНИНГРАДСКИХ ОБКОМА И ГОРКОМА КПСС, ОБЛИСПОЛКОМА И ОБКОМА ВЛКСМ — отряду «Гатчинский» (командир студент 633-й группы Павел Матвиенко, комиссар студент 616-й группы Николай Чижик, главный инженер студент 560-й группы Григорий Альтшuler) — за первое место среди 16 районных отрядов Ленинградской области.

ПЕРЕХОДЯЩЕЕ КРАСНОЕ ЗНАМЯ МУРМАНСКИХ ОБКОМА КПСС, ОБЛИСПОЛКОМА И ОБКОМА ВЛКСМ — интернациональному отряду «Факел», организованному на базе ЛИТМО (представитель штаба ССО института студентка 411-й группы Наталия Кирпиченок) — за победу в областном соревновании студенческих стройотрядов.

ПЕРЕХОДЯЩЕЕ КРАСНОЕ ЗНАМЯ УПРАВЛЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ИСПОЛКОМА ОБЛАСТНОГО СОВЕТА — отряду «Неподдающиеся» (командир студент 673-й группы Виктор Жеглов, комиссар студент 426-й группы Игорь Виноградский) — за победу в соревновании 60 отрядов, работавших на объектах Управления.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ ГЛАВЗАПСТРОЯ — отряду «Спектр» (командир студент 630-й группы Борис Линский, комиссар студент 630-й группы Юрий Либик) — за второе место среди 80 отрядов, трудившихся в системе Главного управления.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ ОБКОМА ВЛКСМ — комсомольской организации ЛИТМО (секретарь комитета ВЛКСМ студент 616-й группы Николай Чижик) — за активное участие студентов в третьем, трудовом семестре.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ ОБКОМА ВЛКСМ — районному отряду «Гатчинский» — за лучшую в области организацию военно-патриотической работы.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ ОБКОМА ВЛКСМ — районному отряду «Гатчинский» — лучшему в области по результатам Всесоюзного комсомольского агитпохода, посвященного 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ ОБКОМА ВЛКСМ — отряду «Неподдающиеся» — лучшему линейному отряду Ленинградской области.

ПАМЯТНЫЙ ВЫМПЕЛ КАРАКАЛПАКСКОГО РАЙОННОГО ССО — отряду «Опорная-70» (командир студент 677-й группы Виктор Прохорченко, комиссар студент 348-й группы Игорь Добросердов) — лучшему среди отрядов, работавших на объектах промышленно-гражданского строительства.

ПОЧЕТНЫЕ ГРАМОТЫ ЦК ВЛКСМ — студентам ЛИТМО Игорю Добросердову, Павлу Матвиенко, Николаю Чижику, Борису Линскому, Василию Никитину, Юрию Аржаникову, инженеру ЛИТМО Владимиру Береговому — за руководство отрядами и непосредственное участие в трудовых делах.

Да здравствует Ленинский комсомол — верный помощник и резерв Коммунистической партии, передовой отряд молодых строителей коммунизма!

(Из Призывов ЦК КПСС)

ся на V традиционный слет. Встретились те, кто принял как закон своей жизни слова Ильича, завещанные молодым революционерам грядущих лет, — участвовать самим в построении коммунизма, используя для этого любые возможности.

Ленинский наказ выполняли студенческие отряды на стройках страны. Изучая законы науки в учебных аудиториях, они в своем трудовом семестре закрепляли великую связь науки и труда. Эта потребность практического участия в труде рабочих и крестьян, генерально определенная Лениным,

течение двух месяцев были представителями одной из самых почетных профессий — строителями. Огромен объем работ, выполненных летом, но одновременно решены и не менее важные задачи по воспитанию студентов, повышению общественно-политической активности молодежи, по ведению шефской работы на селе.

И вот победители соревнования получают заслуженные награды: переходящие Красные знамена, Почетные грамоты, вымпели и значки.

Значительных успехов добились студенческие отряды в Ленинград-

ли признаны лучшими среди отрядов Гурьевского областного штаба. Переходящее знамя среди лучших сельскохозяйственных отрядов получили «Неподдающиеся», а отряд «Спектр» награжден как лучший в системе Главзапстроя.

Большой группе наших студентов были вручены Почетные грамоты ЦК ВЛКСМ, ЦК комсомола союзных республик и обкомов ВЛКСМ тех областей, где трудились ленинградцы.

Наша комсомольская организация по итогам третьего семестра

много неизведанных мест, непостроенных городов, нераскрытых богатств. И ты хорошо знаешь, что есть такое слово — романтика, что есть люди, которых навсегда покорил ветер твоих трудных дорог, что каждый год зажигаются в самых различных твоих уголках звезды студенческих строек, — этими словами открылся праздник.

С приветственной речью к студентам-строителям Ленинграда обратился член ЦК КПСС первый секретарь Ленинградского обкома КПСС Г. В. Романов.

В обращении участников V ленинградского слета ССО ко всем бойцам будущего трудового семестра 1971 года говорится:

«Мы призываем всех ленинградских студентов привести третий трудовой семестр будущего года — год XXIV съезда Коммунистической партии Советского Союза — под знаком борьбы за осуществление решений форума коммунистов Страны Советов!».

ПАФОС СТРОЙКИ

всегда рождала патриотические почины.

В ПРЕЗИДИУМЕ торжественного заседания, посвященного итогам трудового семестра, — члены бюро Областного и Городского комитетов КПСС, Областного и Городского комитетов ВЛКСМ, руководители партийно-хозяйственных делегаций из различных краев и областей страны.

Тысячи студентов Ленинграда в

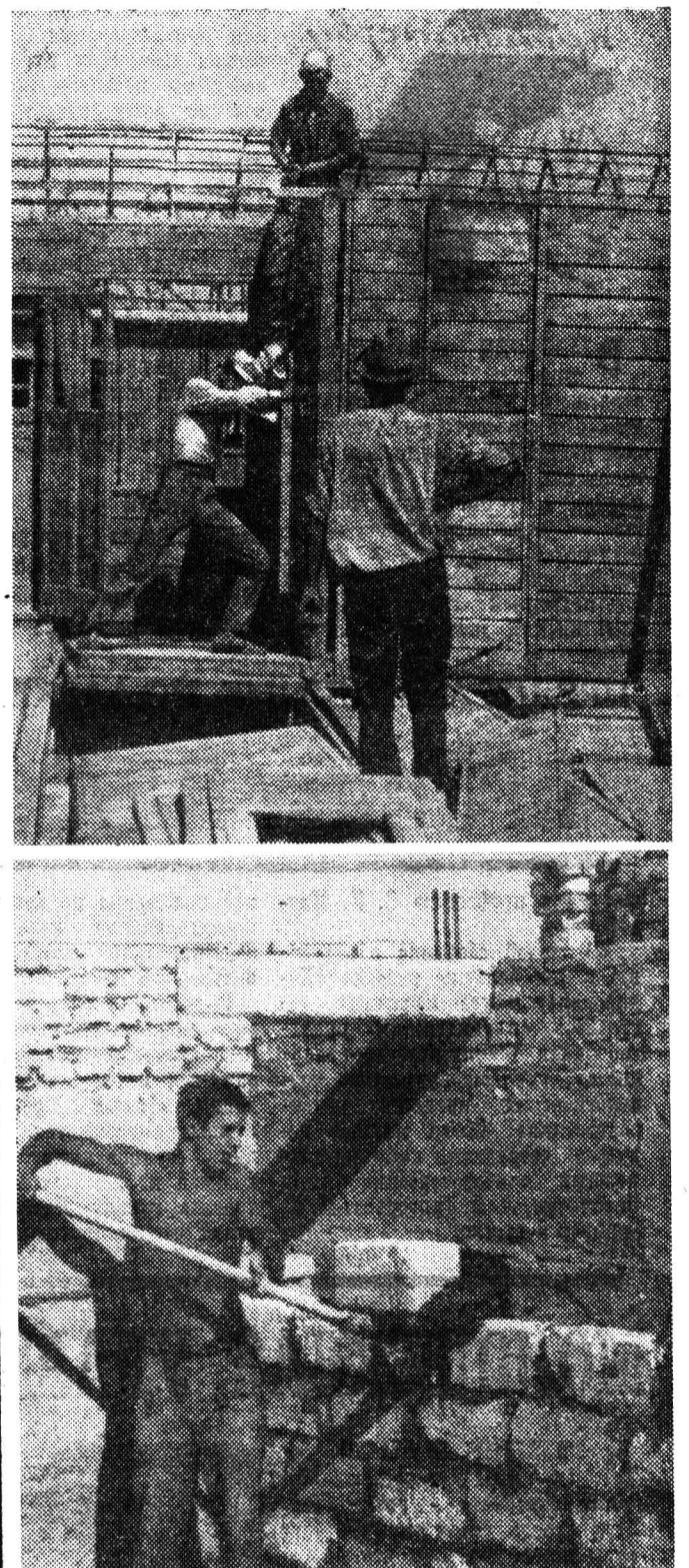
ской области. И очень здорово, что решающую роль сыграла здесь деятельность Гатчинского районного отряда, основной составляющей которого были студенты нашего института. Закономерным итогом этого стало вручение отряду переходящего Красного знамени Обкома и Горкома КПСС.

Эта награда не была единственной. Наши юные отряды «Опорная-70» и «Каракалпакия-70» бы-

ла признана одной из лучших в городе и награждена вымпелом. Было отмечено также особыми наградами участие комсомольцев ЛИТМО во Всесоюзном агитпоходе, посвященном 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

На СЛЕДУЮЩИЙ день студенты-строители собрались на большой праздник во Дворце спорта «Юбилейный».

— Здравствуй, карга нашей Родины! На твоих просторах еще



Мастерами на все руки становились литмонавты в дни третьего, трудового семестра.



Карга
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Ученые - производству



ВЫПОЛНИЯ свои социалистические обязательства, отраслевая научно-исследовательская лаборатория технической подготовки группового производства, закончила работу над научно-техническим сборником «Совершенствование технологической подготовки в приборостроении». Сборник вышел под редакцией лауреата Ленинской премии доктора техничес-

ПРЕДПРАЗДНИЧНЫЕ ПОДАРКИ

ПРОПАГАНДА ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА

ких наук профессора С. П. Митрофанова.

20 статей сборника объединены в три большие разделы «Кодирование и классификация деталей», «Автоматизация проектирования технологического процесса», «Совершенствование технологических процессов приборостроения». Среди авторов ведущие сотрудники кафедры технологии приборостроения А. Г. Корольчук, Л. Л. Григорьев, М. К. Кириков и другие.

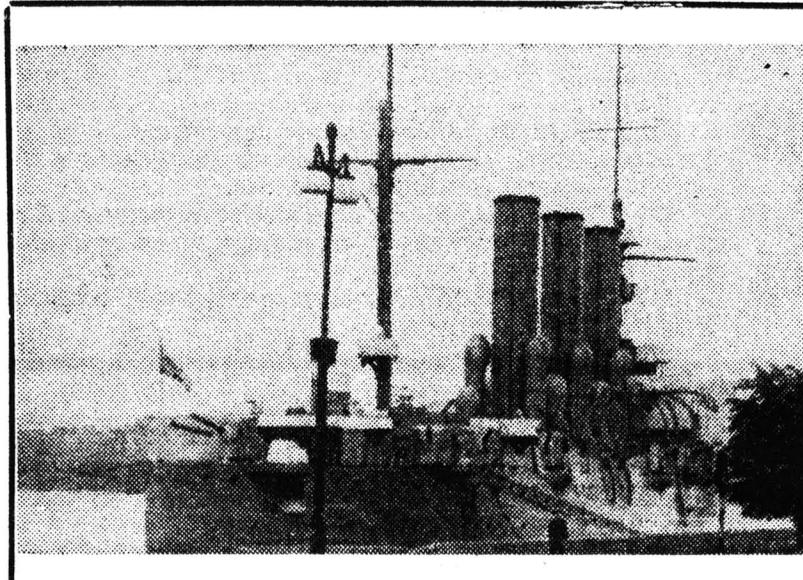
кие положения по автоматизации проектирования наладок на однопиндельные токарные и револьверные автоматы.

В третьем разделе описываются методы штамповки сложных листовых деталей, рассматривается необходимость унификации гнезд револьверного станка, описывается конструкция стационарных штампов, каждый из которых может изготавливать группу деталей, обладающих общим признаком.

тоды настройки токарно-револьверных автоматов.

В статье «Сверлильный станок с программным управлением» излагается методика определения технологических требований к станку,дается описание его конструкции и рекомендации по его эффективному использованию. Материалы, приведенные в статье, могут быть использованы студентами при изучении курса технологии приборостроения.

Особый интерес представляет статья доцента А. Г. Корольчука «Групповой метод обработки деталей за рубежом». Из нее можно узнать, что групповой метод организации производства деталей машин и приборов получил широкое распространение в различных отраслях промышленности. Достижения отечественной науки в области группового метода организации производства хорошо известны по обширной литературе, издаваемой в



В одной из статей этого раздела описываются технические средства изготовления листовых деталей в условиях мелкосерийного производства, в другой проанализированы современные ме-

Ряд статей доказывает целесообразность использования в профиле шлифовальных станков систем с оптическими преобразователями и электронными счетчиками.

нашей стране. Этот метод также стал широко использоваться в производственной практике как стран социалистического содружества, так и капиталистических стран. Статья освещает направление, по которому идет развитие группового метода за рубежом.

На основании материалов, опубликованных в иностранных технических журналах в 1962—1968 годы, подчеркивается то серьезное внимание, которое уделяется за рубежом классификации деталей как первооснове научной организации многосерийного производства, созданию новых типов станков, применительно к условиям группового производства, разработке средств, позволяющих сократить непроизводительные затраты времени в процессе обработки деталей.

В. СЕРОВ

МОЛОДЕЖНАЯ, УДАРНАЯ

В РАЗВЕРНУВШЕМСЯ на всех участках экспериментально-опытного завода социалистическом соревновании в честь предстоящего XXIV съезда КПСС все громче слышен голос молодых производственников.

Особенно заметен за последнее время рост комсомольско-молодежной бригады, которой руководит Сергей Марков. Этой бригаде поручаются самые сложные заказы. Всегда, где требуются усидчивость, собранность, предельная точность, лучшие исполнители работ — ребята из этой бригады.

Недавно демобилизовавшийся из армии Александр Пушкарев, студент-вечерник нашего института

Александр Майоров, студент Радиополитехникума Александр Кузьмин — все они стараются ни в чем не отставать от своего вожака. Сергей пользуется у каждого из них непререкаемым авторитетом. И этот авторитет он заслужил своим трудолюби-



ем, дисциплинированностью, готовностью сделать все для товарищей.

Мастер второго сборочного участка Михаил Александрович Ефимов дает самую высокую оценку бригаде: «Настоящая рабочая гвардия. С такими не пропадешь! Ребята молодые, а руки у них золотые!» Так держать, комсомольско-молодежная бригада!

И. ПАВЛОВ

На снимке: Сергей Марков.
Фото З. Саниной

В ЧЕСТЬ
XXIV СЪЕЗДА
ПАРТИИ



С переменным успехом

оказалась слабее. Но эта слабость была относительной — «только» 6 кандидатов в мастера. У нас отлично сыграли девушки. Они взяли 100 процентов очков — 3 из 3! И Людмила Рогова, и Елена Кузменко, и Алла Кравец выиграли свои партии.

У мужчин счет тоже был в нашу пользу — 6,5 : 5,5 при четырех партиях. Успеха добились В. Файбисович, И. Радашкович и капитан команды В. Майоров. Вторую победу подряд одержал А. Ицкович. Еще одно очко принес нам В. Боровков. Итак, общий счет встречи — 9,5 : 5,5 в нашу пользу. После трех туров мы делим 2—5-е места с ЛГУ, ЛИАПом и ЛИИ. Следующий тур может стать решающим для определения призеров.

Команды ЛИТМО-2 и ЛИТМО-3, выступающие в третьей группе, встретились между собой. Как и следовало ожидать, победила вторая команда — 11 : 4.

С. ДУДАКОВ,
тренер

Нам пишут

Спасибо!

СОТРУДНИКИ кафедры химии просят через газету передать благодарность директору экспериментально-испытательного завода Ю. Н. Прокофьеву, производителю работ А. В. Веселову, маляру А. М. Дубовику, мастеру столярного участка ЭОЗ Н. П. Коточигову и столяру В. И. Константинову за оперативную деловую помощь, оказанную кафедре химии при перебазировании и установке оборудования в новом здании.

Г. КОШУРНИКОВ, доцент, заведующий кафедрой химии, К. АМЕЛИНА, доцент, Е. МАЛЬЦЕВА, старший лаборант, А. МАКАРЕНКО, лаборант

М-49944 Заказ № 1445
Типография им. Володарского
Ленинграда, Фонтанка, 57.

Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ