



## События величайшего значения

14 сентября 1959 года, 0 часов 02 минуты 24 секунды... Этот момент времени войдет в историю человечества, как одна из важнейших вех на пути завоевания космоса человеком. Роджение вымпелов Советского Союза на Луне служит блестящим доказательством мощного расцвета советской науки и техники. На полугодовом собрании Американского ракетного общества заместитель директора Национального управления перспективных исследований США адмирал Кларк в сообщении о плане работ Управления высказал предположение, что США смогут догнать Советский Союз по ракетной технике за два года. Однако мы имеем основания полагать, что эта разница научно-технического уровня в ближайшем будущем не только не уменьшится, но даже возрастет за счет новых успехов советской науки.

Наш естественный спутник Луна с давних пор привлекал к себе взоры мыслителей, изобретателей и романистов, являясь наиболее легко достижимым из всех небесных тел. Сирено де Бергерак, Жюль Верн, Уэллс и другие писатели разрабатывали фантастические проекты достижения Луны человеком. Впрочем среди ряда совершенно фан-

тастических проектов, предложенных Сирено де Бергераком, упоминается и применение ракет, что при техническом уровне того времени было также несущественно, как и другие его предложения.

Основы научного решения этой давней мечты человечества создали нашим великим соотечественником Чижиковским, а советские ученые впервые практически осуществляли его замыслы и теоретические положения.

Творческая мысль наших ученых конечно не останавливается на достигнутых успехах. На очереди — всестороннее исследование Луны и достижение ближайших планет нашей солнечной системы.

Запуск новой советской космической ракеты совпал с другим событием величайшего значения: с поездкой главы Советского правительства Н. С. Хрущева в Соединенные Штаты Америки. С не меньшим волнением, чем за информацию о продвижении нашей ракеты к Луне, следим мы сейчас за сообщениями о пребывании Н. С. Хрущева в Америке. Мы желаем Вам, дорогой Никита Сергеевич, полного успеха в Вашей благородной исторической миссии!

В. ЧУРИЛОВСКИЙ, профессор

## Мы горды достижениями нашей науки

В летопись построения коммунизма золотыми буквами будут вписаны величайшие события наших дней.

В своем неуклонном движении по пути технического прогресса советский человек достигает все новых и новых вершин.

Увенчав собой многодневный труд коллектива конструкторов, рабочих и ученых, сошел со стапелей первенец советского атомного флота ледокол «Ленин».

А на днях рукоплещущие ленинградцы провожали свое детище в его первый поход. Счастливого пути! Плавай, гигант с горячим сердцем, ломай льды окопов и лед «холодной войны»!

И сразу же еще одна новость: вторая советская космическая ракета достигла поверхности Луны. Русское слово «прилунилась» мгновенно облетело весь мир.

Вместе со всеми советскими людьми мы горды за нашу науку. Слава советским ученым, конструкторам и рабочим!

А. БОЛДЫРЕВ, В. НИЧИГИН,  
студенты 251-й гр.

# Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Газета партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и дирекции  
Ленинградского института точной механики и оптики

№ 29 (261)

Вторник, 22 сентября 1959 г.

Год издания XIV  
Цена 10 коп.

## НАВСТРЕЧУ 10-Й ГОДОВЩИНЕ КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

### Они учатся у нас

Студент 445 группы Ши Пай-  
жун под руководством стар. пре-  
паратора Н. И. Разгуловой рабо-  
тает на полировочном станке.

(Снимок справа)

Студент 445 группы Цзу Чжу-  
юй работает на центрировочном  
станке.

(Снимок слева)

Фото З. СТЕПАНОВОЙ



## Нас соединяет вечная дружба

Ленинград — любимый город, вторая родина  
моя, — так мы все говорим. Кажется, что даже  
представить нельзя ничего лучше его.

Но оказывается, друзья, в Советской стране  
много красивых, хороших городов. Летом мы  
путешествовали по Прибалтике: побывали в  
Риге, Вильнюсе и Минске на экскурсиях. Закат  
солнца на Балтике, рижские бульвары, вильнюс-  
ские древние соборы, высокие здания Минска —  
все-так прекрасно и памятно!

Друг мой, ты можешь меня спросить: «А что  
вам больше всего понравилось?» На это могу от-  
ветить только одним словом — люди, советские  
люди. Это наше общее чувство.

Гуляя по городам, мы каждую минуту чув-  
ствовали заботу, внимание наших товарищей из  
комитета комсомола. Забывая об усталости, они  
старались сделать наш отдых еще лучше и инте-  
реснее. Мы говорили: «Идите домой отдохнуть,  
мы же сами можем...» «Нет, — заявила наша  
Оля, — я должна сделать все, что могу».

Сколько благодарных слов можно сказать за все  
это?! Наше чувство единства!

Наша дружба из особого материала. За корот-  
кие 15 дней мы встретили столько людей. Среди  
них были старики, юноши и девушки. Но где бы  
мы ни бывали, с кем бы ни встречались, всюду  
к нам были обращены теплые и дружеские взгля-  
ды и улыбки. Расспрашивая про Китай, они вы-  
ражали заботу о нас, как о своих сыновьях,  
братьях. Между нами завязывались долгие бесе-  
ды. Мы говорили и о Китае, и о своих род-  
ных краях, и о жизни, и о мечтах. Всем известно,  
что выучить китайский язык трудно, но одна  
белорусская девушка заявила нам: «Выучу его  
во что бы то ни стало!»

Время улетит дальше. Но обо всем этом не  
забудешь никогда. Дружеские встречи тронули  
меня до глубины души, и я попытался этими  
словами выразить волнистое своего сердца.

СУН ХУН-СЯН,  
студент 476-й гр.

## БЛИЖЕ К ЖИЗНИ

Согласно нашему новому учеб-  
ному плану, составленному в духе  
Постановления ЦК КПСС и Сове-  
та Министров и утвержденному  
МВО, преддипломная практика  
заменяется 6-месячной стажировкой  
оканчивающего на том пред-  
приятии, где он будет работать  
по окончании института; там же  
должен выполнять в течение 6  
месяцев и дипломный проект.

К сожалению, новый учебный  
план для дипломантов войдет в  
силу только в 1965 году. Поэтому  
перед специальными кафедрами  
стоит задача улучшения завер-  
шающего этапа обучения в рам-  
ках действующего учебного плана.

В этом году, впервые в истории  
ОФ, дипломанты гр. 534, 535, 536  
были распределены в мае месяце,  
т. е. до отправки их на преддип-  
ломную практику. Это дает воз-  
можность теснее увязать диплом-  
ное проектирование наших студен-  
тов с решением практических за-  
дач, получить большую отдачу  
от работы дипломантов, улучшить  
связь кафедр с промышленностью.  
В этих целях подавляющее боль-  
шинство дипломантов нашей ка-  
федры проходят практику и будут

выполнять проекты на местах бу-  
дущей работы. В частности, 12  
дипломантов кафедры, распреде-  
ленных на Казанский и Загорский  
заводы, по прибытии туда были  
распределены администрацией на  
места их будущей работы.

Для каждого из них после сов-  
местного обсуждения представи-  
теля кафедры с руководителями  
бюро, отделов или цехов были по-  
добрены темы дипломных проек-  
тов, решавших очередные актуаль-  
ные задачи и в то же время удовлетворяющие  
академическим требованиям. При этом руководи-  
телями проектов утверждены, как  
правило, будущие прямые началь-  
ники по работе.

Индивидуальные задания на  
преддипломную практику составле-  
ны руководителями проектов, и  
на них же возложено непосред-  
ственное руководство студентами  
на этот период.

На время пребывания на заво-  
де, т. е. до защиты проектов в  
ГЭК, наши дипломанты приказом  
по заводу оформлены стажерами  
в соответствующие цехи и отде-  
лы завода. Это обеспечивает дип-  
ломантам свободный доступ на  
все участки и к необходимым ма-

териалам. Кроме того, такая фор-  
ма дает администрации завода  
возможность материально заинте-  
ресовать дипломантов в результа-  
тах работы.

Важно отметить, что с руководи-  
телем завода достигнута догово-  
ренность о том, что все проекты  
наших дипломантов перед отправ-  
кой их для защиты в ГЭКе будут  
рассмотрены на техническом Со-  
вете завода. Нужно полагать, что  
такая мера значительно повысит  
чувство ответственности и у дип-  
ломантов и у их руководителей.

Изложенный выше порядок про-  
ведения дипломного проектирования  
встретил дружную поддержку  
со стороны заводских работ-  
ников и вызвал большую заинте-  
ресованность со стороны дипло-  
мантов.

Наша кафедра, которая всегда  
уделяла значительное внимание  
вопросам преддипломной практи-  
ки и дипломного проектирования,  
надеется, что проводимый опыт  
будет успешным и позволит су-  
щественно улучшить заверша-  
щий этап обучения наших выпуск-  
ников.

С. ЦУККЕРМАН,  
профессор

## ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Организованно начать учебный год  
в системе партийного просвещения

1 октября начинаются занятия в сети партийного просвещения. Основным содержанием политучебы должно стать глубокое изучение произведений классиков марксизма-ленинизма, истории и теории КПСС, теоретических проблем, практических задач, выдвинутых XXI съездом партии и Пленумами Центрального Комитета КПСС.

В новом учебном году изучение теории марксизма-ленинизма должно быть более тесно связано с жизнью, с практическими задачами коммунистического строительства.

Партийная организация института провела значительную работу по подготовке к новому, 1959—1960, учебному году в системе партийного просвещения. Подавляющее большинство коммунистов будет повышать свои теоретические знания самостоятельно. В помощь им созданы семинары по истории и теории КПСС, философии, политэкономии, конкретной экономике, по экономике стран народной демократии. В этом году возросло число желающих изучать отдельные проблемы истории КПСС и политэкономии. В соответствии с этим увеличено количество семинаров и кружков по изучению этих вопросов. Как и в прошлом году, будут работать кружки текущей политики.

Следует отметить, что значительно возросло число беспартийных товарищ, желающих повысить теоретический уровень в системе партпросвещения.

В помощь самостоятельно изучающим будут читаться лекции по важнейшим вопросам внутренней и внешней политики партии, по отдельным проблемам, выдвинутым XXI съездом партии и июльским Пленумом ЦК КПСС.

В настоящее время партбюро института заканчивает подбор пропагандистов и разработку тематики теоретических семинаров.

До начала учебного года остались считанные дни. Задача состоит в том, чтобы своевременно и организованно начать учебу в системе политического просвещения.

**В. НАРЛОВ,**  
член партбюро института

## Что мешает работе журнала «Приборостроение»

За последнее время журнал «Известия высших учебных заведений МВО СССР» по разделу «Приборостроение» и выпускаемые институтом сборники научных трудов завоевали среди подписчиков определенный авторитет.

Как уже отмечалось в газете «Кадры приборостроению», число подписчиков на журнал за 1959 год увеличилось до 1700, из них 524 за рубежом, значительно возрос спрос и на научные труды ЛИТМО.

Однако в работе редакции журнала «Приборостроение» и типографии института имеются еще серьезные недостатки, с которыми нельзя больше мириться.

До сих пор журнал «Приборостроение» и научные труды института выходят нерегулярно, вызывая тем самым законные упреки подписчиков и авторов.

Это объясняется прежде всего тем, что наша типография не обеспечена необходимым оборудованием, шрифтом и пробельным материалом.

По вине редакции, типографии и авторов допускается большое количество ошибок.

Хотелось бы отметить, что ошибки, лишняя переверстка статей в наборе часто вызываются недостаточно серьезным отношением авторов к оформлению рукописного оригинала, когда в процессе набора приходится выбрасывать или вставлять целые абзацы и даже страницы. Чертежи и графики часто еще выполняются в карандаше или чернилами на простой бумаге, что вызывает переделку графических работ в редакции и тем самым удлиняет срок выпуска изданий.

Согласно «Временному положению о редакции журнала «Приборостроение» и полиграфическом цехе учебно-производственных мастерских института», снабжение типографии оборудованием, шрифтовым хозяйством, красками, подсобными материалами должно осуществляться Управле-

## Новое пополнение вечернего факультета

Число лиц, подавших заявления на вечерний факультет, превышало плановый прием в четыре раза. Из общего числа экзаменующихся полностью сдали вступительные экзамены около 32%, что дало возможность принять в институт товарищей, имеющих общий балл 16. Это значит, что первый курс вечернего факультета укомплектован студентами, получившими на вступительных экзаменах по всем предметам оценки не ниже «хорошо».

Из общего числа принятых на долю женщин приходится 40%, что указывает на возросшую роль женщины на производстве и в науке.

87% студентов, принятых на первый курс, работают непосредственно на производстве в профиле нашего института, 12,5% работают лаборантами и чертежниками в лабораториях и научно-исследовательских институтах, также родственных профилю ЛИТМО.

Зачислено студентами на первый курс вечернего факультета оптика-механики Болотин Ю. А. и Волошко М. И., старший техник Бондаренко Г. А., инженер-исследователь Булычев Л. Д., радиомеханик Вавулин В. А., механик-сборщик Веретинский В. И., радиомонтажник Давыдов Е. П.; техник-конструктор Кулагин Г. М., инженер-конструктор Свищунов О. В., старший техник-конструктор Богданов Ю. М. и многие другие.

Хорошее пополнение получил вечерний факультет. Пожелаем же всем студентам-вечерникам дальнейших успехов и в учебе и на производстве.

**И. ПРОКОФЬЕВ,**  
декан вечернего факультета



16 сентября после тяжелой болезни скончался член КПСС, старший преподаватель кафедры экономики промышленности и организации производства Леонид Давыдович ГОЛЬДЕНБЕРГ.

Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ был талантливым инженером и высокодекорированным преподавателем. Его научные работы явились ценным вкладом в совершенствование техники управления производством и нашли широкое признание в отечественном машиностроении и приборостроении.

Разработанные Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГОМ приборы по автоматизированному учету и контролю работы оборудования успешно применяются на Новокраматорском заводе тяжелого машиностроения

Коллектив редакции газеты «Кадры приборостроению» с глубоким прискорбием извещает о тяжелой утрате — кончине бывшего редактора газеты

Леонида Давыдовича

ГОЛЬДЕНБЕРГА

и выражает искреннее соболезнование семье покойного.

## На комсомольской стройке

Комсомольскую стройку № 2 представляли студенты III курса ТМ и две группы 238 и 239 курса ОФ. Работали мы в пяти колхозах Лужского р-на Ленинградской обл.: колхоз «Большевик» — 238 и 239 гр., колхоз им. Пушкина — 325 гр., колхоз им. Жданова — 324 гр., колхоз им. Ленина — 321 и 322 гр., колхоз «Ударник» — 323, 326 и 327 гр.

Перед нашими ребятами, работающими в колхозах, стояли задачи: помочь колхозам в заготовке подстильного торфа, строительстве клубов и животноводческих помещений, помочь местным комсомольским организациям в оживлении их работы.

В необходимости первой части наших работ не может быть никаких сомнений — это ясно каждому: нам нужны хорошие помещения для животных, если мы хотим есть побольше хорошего мяса и пить молоко. Однако что было многим неясно, так это то, зачем нужен нам торф.

Мне хочется сказать несколько слов о его огромной необходимости и, может быть, убедить тех, у кого доволено смутные представления об этом.

Почвы в нашей области подзолистые, малоплодородные, им нужно колоссальное количество органических удобрений. Сделать почву по-настоящему плодородной придать ей комковатую структуру могут только органические удобрения, в качестве которых употребляют навоз, компости, итчи, помет и др., но таковых у нас недостаточно — это раз, а во-вторых, нашим почвам нужно их гораздо больше, чем в других, более плодородных областях. Тот торф, который мы добывали, после того как он сначала побудет некоторое время в виде подстилки скоту, становится самым лучшим органическим удобрением. Приведу

Самое гадкое в рассуждении этих товарищ то, что они имеют нахальство говорить, что все работали одинаково. Лентяй и без-

## Л. Д. Гольденберг

и Ленинградском оптико-механическом заводе и намечены к серийному изготовлению.

Перу Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГА принадлежит несколько десятков научных работ и учебных пособий.

За время многолетней работы в нашем институте Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ воспитал много выпускников инженеров-приборостроителей.

Его научно-исследовательская и преподавательская работа была неразрывно связана с общественной деятельностью института. Более десяти лет он был бессменным редактором институтской газеты.

Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ ушел от нас в расцвете творческих сил, не успев осуществить многих интересных замыслов и планов, которые зародились в длительном творческом содружестве с рядом заводов нашей страны.

Мы знали Леонида Давыдовича как чуткого и отзывчивого товарища, обаятельного, принципиального и скромного человека.

Всю свою светлую и короткую жизнь он отдал благородному делу службы Советской отчизне.

За научную, педагогическую и общественную деятельность Л. Д. ГОЛЬДЕНБЕРГ был удостоен правительственные наград.

Коллектив нашего института глубоко скорбит о тяжелой утрате.

Светлая память о Леониде Давыдовиче ГОЛЬДЕНБЕРГЕ навсегда останется в наших сердцах.

Группа товарищ

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Продолжается подписка на газеты и журналы стран народной демократии на 1960 год.

Подписку можно оформить в институте у тов. Сперанского и в отделениях связи и межрайонных конторах «Союзпечати» на журналы — до 25 октября, на газеты — до 22 ноября.

**Редактор В. И. ЦЕЛИЩЕВ**

M-2113 Заказ № 1310  
Типография им. Володарского  
Ленинграда, Фонтанка, 57