

## К НОВЫМ УСПЕХАМ

### В РАБОТЕ ИНСТИТУТА

Заканчивается 1958 год — год великих свершений и побед Советского государства в коммунистическом строительстве. Наступающий новый 1959 год принесет новые успехи советскому народу во всех областях народного хозяйства и культурного строительства. Наша Родина находится сейчас в полном расцвете своих сил. Мудрая политика Коммунистической партии и творческий труд советских людей являются гарантией выполнения тех исторических задач, которые сформулированы в тезисах доклада тов. Н. С. Хрущева на XXI съезде КПСС. Выполнение семилетнего плана развития народного хозяйства СССР приблизит осуществление вековой мечты человечества — коммунизма. Решению задач, поставленных Коммунистической партией, подчинена и перестройка системы народного образования в нашей стране, главной целью которой является ликвидация разрыва между обучением и практикой.

В соответствии с законом, принятым Верховным Советом СССР, будет произведена перестройка обучения в вузах страны. Отсюда вытекают задачи для нашего института: участие студентов в производственной работе предприятий наряду с обучением в аудиториях и лабораториях, усиление теоретического образования, улучшение марксистско-ленинского образования будущих командиров производства, углубление и расширение научных исследований.

В нашем институте ведется большая подготовительная работа по перестройке обучения студентов. Некоторые изменения в учебных планах дают возможность уже с 1 сентября 1959 года проводить определенную работу со студентами в новых условиях. Сейчас профессорско-преподавательский коллектив решает ряд практических задач, связанных с производственной работой студентов на предприятиях, по отработке учебных планов, программ и т. д. Проводится подготовка к новому приему в институт, т. к. от этого зависит во многом успех нашей работы по выполнению главной задачи — подготовить инженера, знающего практику с хорошим запасом теоретических знаний и преданного делу коммунистического строительства.

Студенты-комсомольцы института, выполняя свою основную задачу, — хорошо и отлично учиться, всегда активно участвовали во всех общественных и патриотических начинаниях советского народа. Многие наши студенты хорошо трудились в 1958 году на сельскохозяйственных работах. Сейчас в институте подвигают призыв Политехнического и Электротехнического институтов о творческом сотрудничестве с бригадами, борющимися на предприятиях за звание бригад коммунистического труда. Первыми в эту работу включились студенты оптического факультета. Студенты, живущие в общежитии, переходят на самообслуживание. Есть и другие хорошие дела студентов, которые следует шире развивать.

## НАШИ ПЛАНЫ

НАША студенческая киностудия существует больше года. За это время мы сделали пять фильмов, приобрели некоторый творческий опыт.

За успешную работу студия награждена грамотой Управления культуры Ленгорисполкома.

В новом году мы собираемся заснять фильм, рассказывающий о жизни института, и киножурнал. Студия наша значительно расширяется за счет студентов младших курсов.

Коллектив института с большой энергией трудится сейчас над выполнением исторических задач, поставленных Коммунистической партией перед высшей школой.

Наступающий 1959 год будет годом большого, ответственного и благородного труда сотрудников института и студентов, направленного на расцвет советской науки.

От всего сердца желаю профессорам, преподавателям, студентам и сотрудникам института здоровья и больших успехов в работе.

С Новым годом, дорогие товарищи!

А. КАПУСТИН,  
директор института



## Продолжим и углубим начатую работу

ОСНОВНЫЕ УСИЛИЯ кафедр в 1958 году были направлены на то, чтобы обеспечить максимальную самостоятельность и инициативу студентов в их работе. Затрачено много времени и труда на подбор материала для индивидуальных заданий студентов II курса.

Значительная группа студентов разных курсов и факультетов работает в этом году при кафедре математики по линии СНО.

Сотрудники кафедры ведут и большую научную работу, о результате которой рассказано в статьях, написанных нашими научными сотрудниками. Семь таких статей уже вышли из печати, 10 сданы.

Подготовлен к печати и пе-

чатается в типографии института сборник задач по векторной алгебре (автор А. Я. Нодельман). Кафедра планирует продолжить работу по подбору задач для индивидуальных заданий студентам и подготовить этот материал к печати в типографии института.

Будет продолжена и углублена исследовательская работа по основным направлениям: по дифференциальным уравнениям, по теории функций, по принципу относительности.

Желаем коллективу нашего института тщательно подготовиться к реализации решений Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР, а также принятого Верховным Советом СССР закона об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в СССР и приступить к практическому проведению этих решений.

В. ТАРТАКОВСКИЙ,  
профессор

## КОНКРЕТНЫЕ ПОЖЕЛАНИЯ

ГРУППА, в которой я учусь, встречает новый год усиленной подготовкой к зачетной и экзаменационной сессиям. Я тоже постараюсь сделать все возможное, чтобы успешно сдать экзамены.

Коллективу института в целом мне бы хотелось пожелать в новом году новых успехов в деле подготовки высококвалифицированных специалистов для нашей науки и промышленности.

Есть у меня и несколько конкретно адресованных пожеланий.

Студентам — не пропускать занятия и хорошо сдать экзамены.

Студсовету — навести образцовый порядок в общежитии.

Нашим спортсменам — регулярно пополнять ряды мастеров спорта.

Газете «Кадры приборостроению» — стать по-настоящему комсомольской газетой.

Л. БУТУСОВ,  
член комитета ВЛКСМ

Мы обратились к нашим читателям с новогодней анкетой. Публикуем некоторые ответы на вопросы этой анкеты.

## Пусть сбудутся наши мечты

В ЭТОМ ГОДУ на оптическом факультете созданы еще две новые отраслевые лаборатории: одна — при кафедре профессора С. Т. Цуккермана, другая — при кафедре физики под руководством доцента А. Я. Вяткина. Теперь на факультете работают четыре такие лаборатории.

Проблемная лаборатория оптических приборов, руководимая профессором М. М. Русновым и созданная в марте 1957 г., разрабатывает важнейшие проблемы в области развития широкоугольной оптики. Отраслевая лаборатория при кафедре экономики промышленности и организации производства, руководимая доцентом С. Л. Гарфункелем, успешно выполняет план по созданию новых средств промышленного диспетчирования и контроля производства.

Нам кажется, что в будущем году и на некоторых других кафедрах факультета могли бы быть организованы отраслевые лаборатории.

Большая работа проводится также по созданию учебников и учебных пособий на кафедре теории оптических приборов профессором В. Н. Чуриловским, доцентами Т. П. Капустиной и Л. В. Романовой, на кафедре оптических приборов — профессором С. Т. Цуккерманом, доцентом М. А. Резунным и ст. преподавателем В. В. Кулагиним, на кафедре оптико-механических приборов — профессором М. М. Русновым. Работают над учебными пособиями также коллективы преподавателей кафедр экономики промышленности и организации производства, начертательной геометрии и графики, иностранных языков и др.

Хочется пожелать, чтобы в будущем году наши профессора и преподаватели еще больше усилили эту важную работу с тем, чтобы в ближайшие два — три года обеспечить все специальные дисциплины хорошими учебниками и учебными пособиями, которых так ждут студенты.

Творческие планы нашего факультета на будущее определены тезисами ЦК КПСС и Совета Министров СССР о перестройке высшего образования в стране. Нам необходимо всячески развивать самостоятельность в работе студентов, прививать им любовь к упорной учебе, к напряженному труду, умение и желание творчески трудиться.

Мечтаю о том, чтобы наш институт в будущем году получил завод, на котором мы могли бы организовать производственную работу наших студентов по выпуску приборной продукции.

Очень хотелось бы, чтобы резко возросло количество благодарностей, грамот и других поощрений, получаемых студентами за успехи в учебной, научной, производственной, общественной и спортивной работе и совсем исчезли бы из нашего лексикона слова «на вид», «выговор» и т. д.

Г. ПОГАРЕВ, декан ОФ

## Создать молодежную бригаду

МНЕ ХОЧЕТСЯ пожелать коллективу наших учебно-производственных мастерских организовать у себя молодежную бригаду, в которой обучалась бы молодежь, пришедшая на производство после окончания школы.

Поработав в мастерских, члены этой бригады смогут сознательно избрать для себя будущую инженерную специальность.

У нас есть хороший пример этого. Несколько лет проработав в оптическом цехе УПМ Кирилл Григорьев, затем он поступил учиться на оптический факультет нашего института, во время летних каникул часто продолжал трудиться в оптическом цехе, где всегда были ему рады.

В феврале этого года он успешно защитил диплом и теперь работает; там очень хорошо отзываются о его работе.

Если при УПМ будет организована такая бригада или две (в оптическом и механосборочном цехах), то, несомненно, многие ее члены со временем придут учиться в ЛИТМО.

Л. СМЕРНОВА

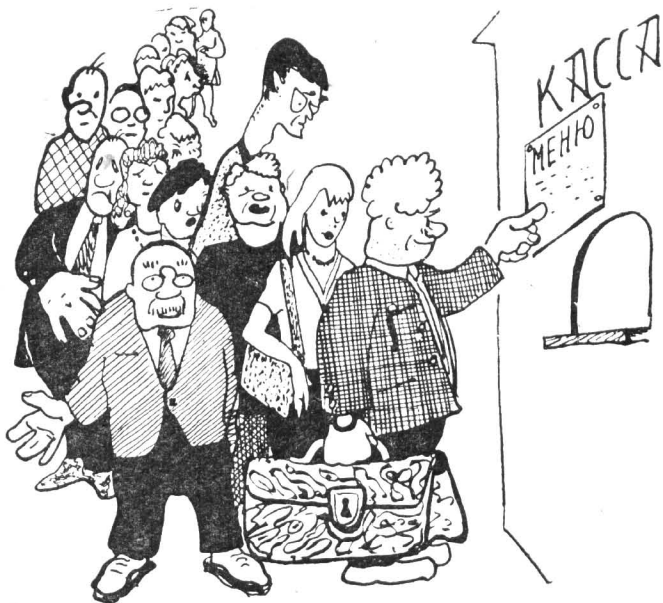
# ПУСТЬ НЕ БУДЕТ ТАК В 1959-М

Во время распределения наших дипломантов некоторые из них (например, В. Анищенко) не выразили желания трудиться на производстве, предпочли научно-исследовательскую работу.



Лишь в ЦКБ,  
только в НИИ!

Вы говорите, завод?  
Избави и сохрани!  
(Рис. вверху)



В столовой института всегда  
огромные очереди.

\*\*\*

Жажущих много, а касса  
одна.

Поэтому стойте и стойте.

Набирается очередь — что  
за беда!

Дел и без этого масса.

Вы стоите? Ну и стойте

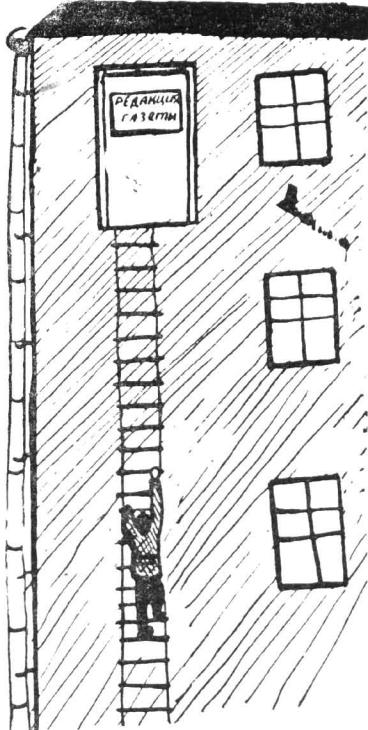
пока.

Хорошо, что работает

касса!

(Рис. вверху)

Редакция нашей газеты переехала с первого этажа на четвертый.



Растем! Поднимаемся выше  
и выше —  
И вот разместились  
под самой крышей...  
Ищет уборщица, ищет  
монтер,  
Ищут студенты, рабочие  
ищут...  
Ищут и редко кто может  
найти.  
(Рис. вверху)

Как-то к нам в редакцию  
пришли студенты А. Шевелев  
и Ю. Колонтаевский. Они за-  
явили, что в институте есть  
много желающих заниматься  
в литобъединении. Мы на-  
значили организационное со-  
брание, но на него пришел  
только первокурсник Г. Леу-  
хин.

\*\*\*

Приходили, говорили,  
Объявление просили,  
День назначили особый —  
А пришел один едва...

(Рис. справа)

# НОВОГОДНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

## Потеряны

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕ-  
ГИИ МНОГОТИРАЖ-  
НОЙ ГАЗЕТЫ «КАДРЫ  
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ»  
С. ЛЕВИТАН и В. ДРОЗ-  
ДОВ. НАШЕДШИХ  
ПРОСИМ ДОСТАВИТЬ  
ИХ В РЕДАКЦИЮ ГА-  
ЗЕТЫ.

КАФЕДРА ФИЗКУЛЬ-  
ТУРЫ

## ОТПУСКАЕТ

ВСЕМ ЖЕЛАЮЩИМ  
ХОЛОД В ЗАМОРО-  
ЖЕННОМ ВИДЕ. ПО-  
ЛУЧИТЬ ЕГО МОЖНО  
В СПОРТИВНОМ ЗАЛЕ  
ИНСТИТУТА.

НАШЕДШИХ СРЕД-  
СТВО, СПОСОБНОЕ ЗА-  
СТАВИТЬ НЕ ТОЛЬКО  
ГОВОРИТЬ, НО И ДЕ-  
ЛАТЬ,

## ПРОСЯТ

ОБРАЩАТЬСЯ В КО-  
МИТЕТ КОМСОМОЛА,  
ПРОФКОМ И НЕКОТО-  
РЫЕ ДРУГИЕ ОРГАНИ-  
ЗАЦИИ ИНСТИТУТА.

СТУДЕНТАМ 559-й  
ГРУППЫ Г. ВЕНЦОВ-  
СКОМУ, С. НИКОЛАЕ-  
ВУ, Э. ШАБАЛТИНУ,  
ПРОЖИВАЮЩИМ В  
ОБЩЕЖИТИИ (КОМ-  
НАТА 573),

## ТРЕБУЕТСЯ НЯНЕЧКА,

ЧТОБЫ УБИРАТЬ ИХ  
КОМНАТУ.

## Имеется

## в продаже

НОВЕЙШИЙ ЭЛЕКСИР  
«АНТИОПАЗДЫВА-  
ТЕЛЬ». ЗА СПРАВКА-  
МИ ОБРАЩАТЬСЯ В  
ДЕКАНАТЫ ВСЕХ  
ТРЕХ ДНЕВНЫХ ФА-  
КУЛЬТЕТОВ.



# Заглянем в будущее

ПРЕДСТАВЬТЕ себе на не-  
сколько минут... (А в но-  
вогоднюю ночь, как вы знаете  
фантазировать вообще позволяет-  
ся в неограниченном количестве).  
Так вот представьте, что один  
из тех, кто в этом учебном году  
оканчивает наш институт, много  
лет не возвращался в наш город.  
И вот наш герой вновь в Ленин-  
граде и, конечно, первым  
делом бросился в свой институт.  
Это произошло в... последние дни  
перед наступлением нового 19...  
года. Назовем этого счастливица,  
ну, хотя бы Дознайкин и по-  
следнее за ним.

Дознайкин с некоторым волне-  
нием подходит ко входу в ин-  
ститут. Он немного смущен, но—  
скорее дальше. Не успел подойти  
к первому окошку гардероба, как  
из всех остальных гардеробщиц  
стали приглашать его сдать  
пальто, «Ко мне, пожалуйста»,—  
приветливо говорит каждая. «В  
чем же дело? Раньше ведь  
всегда не хватало номерков!  
Наверно, здорово расширили  
гардероб!» — думает Дознайкин.  
Он снимает пальто и идет к про-  
ходной. Здесь его уже ждет про-  
пуск.

«Уже? Ведь я никому не со-  
общал!» — «А у нас теперь спе-  
циальная телевизионная устано-  
вка. Как кто вошел, так уж там  
наверху знают, спускать или не

спускать пропуск», — объяснили  
удивленному юноше.  
Знакомая широкая лестница.  
Здесь всегда висело множество  
разнообразных объявлений. Они  
и теперь есть. Ну-ка почитаем.  
«Выездной концерт институтского  
хора состоится 30 декабря», «Се-  
годня в 19 часов лекция профес-  
сора М. М. Русинова о поездке  
в Индию», «2 января в актовом  
зале спектакль нашего драмати-  
ческого коллектива «Он вернул-  
ся». Очень интересно. Пойдем  
дальше.

Второй этаж. Дверь с над-  
писью «Отдел кадров». «Зайти  
или не зайти? Пожалуй, лучше  
не надо: мало ли что они там  
начнут вспоминать»...

Дознайкин продолжает свой  
путь. Профком. «Вы хотите пойти  
на новогодний вечер? Вот вам  
билет. — Этими словами здесь  
встретила Дознайкина какая-то  
женщина с добрым лицом. —  
Или, может быть, вы примете  
участие в одной из наших экскур-  
сий? Выбирайте: в Дом научно-  
технической пропаганды, на ки-  
ностудию «Ленфильм», в Рус-  
ский музей, по историческим ме-  
стам города (это специально для  
первокурсников) и т. д.» — «Вот  
это да! А мы-то в свое время  
пытались организовать культур-  
ный поход... Доляго старались, да так  
ничего и не вышло».

Снова наш герой идет по кор-  
идору. Всюду тишина. Еще  
дверь с табличкой «Редакция га-  
зеты «Кадры приборостроению».  
Раньше никто и не знал, где по-  
мещается редакция, теперь вот  
она, в самом сердце института!  
Какому же отделу прежде при-  
надлежала эта комната? Дознай-  
кин так и не вспомнил этого.  
Навстречу ему шел старый  
профессор, у которого он когда-  
то работал на кафедре, будучи  
членом СНО.

«Здравствуйте, профессор!» —  
«Здравствуйте... Пойдите... До-  
знайкин, кажется, ваша фами-  
лия? Припоминаю. Видите: мно-  
гое изменилось. У нас теперь  
почти при каждой кафедре есть  
своя отраслевая лаборатория.  
Работаем в тесном контакте с  
промышленностью. Наши дипло-  
манты делают дипломные про-  
екты по темам, непосредственно  
связанным с нуждами производ-  
ства. А самое главное, у нас  
есть свой завод! Завод, на ко-  
тором студенты своими руками  
производят приборостроительную  
продукцию». — «Да, действи-  
тельно, сколько изменений! Спа-  
сибо профессор, не буду вас  
больше задерживать...».

Третий этаж. Ну что ж, зайду  
в комитет комсомола, — решает  
Дознайкин.

Секретарь комитета комсомола

с увлечением рассказывает что-  
то высокому молодому человеку.  
«Вы ко мне?» — спрашивает  
секретарь. «Да я, собственно, на  
минутку заглянул», — мнется  
Дознайкин. «Что значит «на ми-  
нутку»? Да вы садитесь, послу-  
шайте. Вот познакомьтесь: брига-  
дир одной из бригад коммуни-  
стического труда, — он указал на  
своего собеседника. — Мы креп-  
ко дружим! Сейчас на заводе по-  
лучили новое оборудование, и  
наши комсомольцы будут помо-  
гать рабочим осваивать его. Ду-  
маем, как это лучше сделать. И  
учебные дела обсуждаем — мно-  
гие члены бригады учатся в на-  
шем институте». Раздался теле-  
фонный звонок. Секретарь взял  
трубку. «Слушаю. Да, да. Буду,  
обязательно буду и на проспек-  
те Горького, и на заводе. Что?  
Заседание? Ну что вы! Это было  
давно, теперь заседать нам не-  
когда: дела много!»

Дознайкин не верил своим  
ушам. Несколько лет назад ко-  
митет комсомола заседал чуть ли  
не каждый день и всегда до  
поздней ночи. Для таких заседа-  
ний всегда находился неистощи-  
мый запас персональных дел. А  
сейчас вон какая работа заки-  
пела!

Дознайкину очень хотелось по-  
бывать и во втором здании ин-  
ститута на проспекте М. Горько-

го. Только добираться туда дол-  
го. Но он все-таки решился. Ка-  
ково же было его удивление,  
когда у самых дверей института  
он увидел остановку десятого  
номера автобуса...

На автобусной остановке мы  
расстались с нашим героем, по-  
желав ему счастливого пути.

В здание института на про-  
спекте Горького он, конечно, зай-  
дет на кафедры, увидит много  
новых машин, приборов, обратит  
внимание на экраны успеваемо-  
сти: студенты в последние годы  
учатся только на «хорошо» и «от-  
лично», даже по математике.

Одним словом, обо всем этом  
мы могли бы еще долго расска-  
зывать читателям, но пусть это  
сделает за нас время.

\*\*

Кое-что из того, что здесь  
написано, пока только фантазия,  
наши мечты, но со временем мно-  
гое станет былью.

Наша страна приступает к вы-  
полнению грандиозного семилет-  
него плана развития народного  
хозяйства. В институте, бесспор-  
но, тоже произойдет множество  
больших преобразований.

В. КУРИЛО