

# СТАРЫЙ ГОД

Прощай, наш милый Старый Год!  
Среди всяких срочных дел,  
Среди волнений и забот  
Ты сильно поседел.

Тебе шагать сквозь шум и гром  
Осталось пять минут.  
Но на Земле тебя добром  
Все люди помянут!

Ты был совсем не так уж плох:  
Высок идей накал,  
И отблеск будущих эпох  
В твоих глазах сверкал.

Мы дружно справили с тобой  
Немало славных дат.  
Ты судно вел, как рулевой,

И дрался, как солдат!  
Ты был нам другом, Старый Год.  
В тебя мы влюблены!  
Ты вел так ловко луноход  
По кратерам Луны!

Везде ты истину искал,  
И труд был по плечу.  
И за тебя поднять бокал  
С шампанским я хочу!

Мы ждем и дальше не невзгод,  
А счастья и добра.  
Прощай, Семьдесят Первый Год!  
Закончить путь пора!

В. ЧУРИЛОВСКИЙ,  
профессор

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



## Кадры ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 38 (727)

Среда, 29 декабря 1971 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

Ученые -  
производству



Для  
съемки  
и фото-  
наблюдений

Ежегодно в декабре подводятся итоги научных исследований ученых института. Отсюда поступают сообщения о почетных наградах, которых удостоены ученые и инженеры ЛИТМО. 14 декабря на заседании совета института творческому коллективу кафедры оптико-механических приборов были вручены медали ВДНХ СССР.

В павильоне машиностроения с большим успехом демонстрировалась оптическая головка «Гидроуэсар-8», предназначенная для работы совместно с телевизионной передающей аппаратурой или фотоаппаратом. Она дает возможность вести фотонаблюдения или съемку в водной среде.

Золотой медалью ВДНХ награжден доцент П. Д. Иванов (за расчет оптической системы). Серебряной медалью — ведущий инженер А. А. Гулюгин (за разработку конструкции). Бронзовыми медалями — старший инженер З. А. Скворцова (за разработку конструкции) и механик В. И. Яковлев (за сборку и тестировку).

## Гвардейцы ПЕРА

СЛЕТ  
РАБОКОВ

ПОДВЕЛА итоги своей работы в минувшем году большая армия работников печати Петроградского района. На ставший уже традиционным районный слет собралось свыше трехсот рабочих и студенческих корреспондентов.

В нашем районе выходит тринадцать многотиражных газет, в семнадцати организациях имеется местное радиовещание. Но особенно многочислен отряд работников «стенной печати» — ведь в районе выходит свыше 500 стенных газет, бюллетеней и сатирических листов.

Лучшие работники и студеры заполнили 22 декабря концертный зал Дворца культуры имени Ленсовета. Перед собравшимися с анализом работы за минувший год выступил заведующий промышленным отделом газеты «Ленинградская правда» В. В. Михайлов. Представители редколлегий многотиражных и стенных газет обменялись опытом работы. Новые задачи по активизации политико-массовой работы среди трудящихся и по участию печати в выполнении заданий девятой пятилетки поставил перед работниками секретарь Петроградского райкома КПСС Л. Н. Плющихов.

В числе других коллективов редакция институтской газеты «Кадры приборостроению» была награждена на слете Почетной грамотой за большую работу по пропаганде решений XXIV съезда КПСС. Почетных грамот РК КПСС удостоены также заведующий комсомольским отделом нашей редколлегии Сергей Сергеев и член редколлегии Ольга Варягина.

При подведении итогов слета - конкурса многотиражных газет Министерства высшего и среднего специального образования СССР в постановлении жюри отмечено, что газета «Кадры приборостроению» — одна из лучших в стране по верстке и художественному оформлению.

Поздравляем всех членов редакционной коллегии газеты и многочисленных корреспондентов — студентов и преподавателей, рабочих и служащих с достигнутыми успехами! Желаем в наступающем году большого счастья и новых достижений в журналистской деятельности!

# РУБЕЖИ ПЯТИЛЕТКИ

ПЯТИЛЕТКА — дело всего народа. Новыми трудовыми достижениями, массовой инициативой в борьбе за повышение эффективности производства завершают советские люди первый год

девятой пятилетки. Повсеместно перевыполняются производственные задания, целые предприятия и отрасли промышленности работают уже в счет второго года пятилетки.

второго сборочного участка (мастер М. А. Ефимов) и станочного участка (мастер В. В. Сизов).

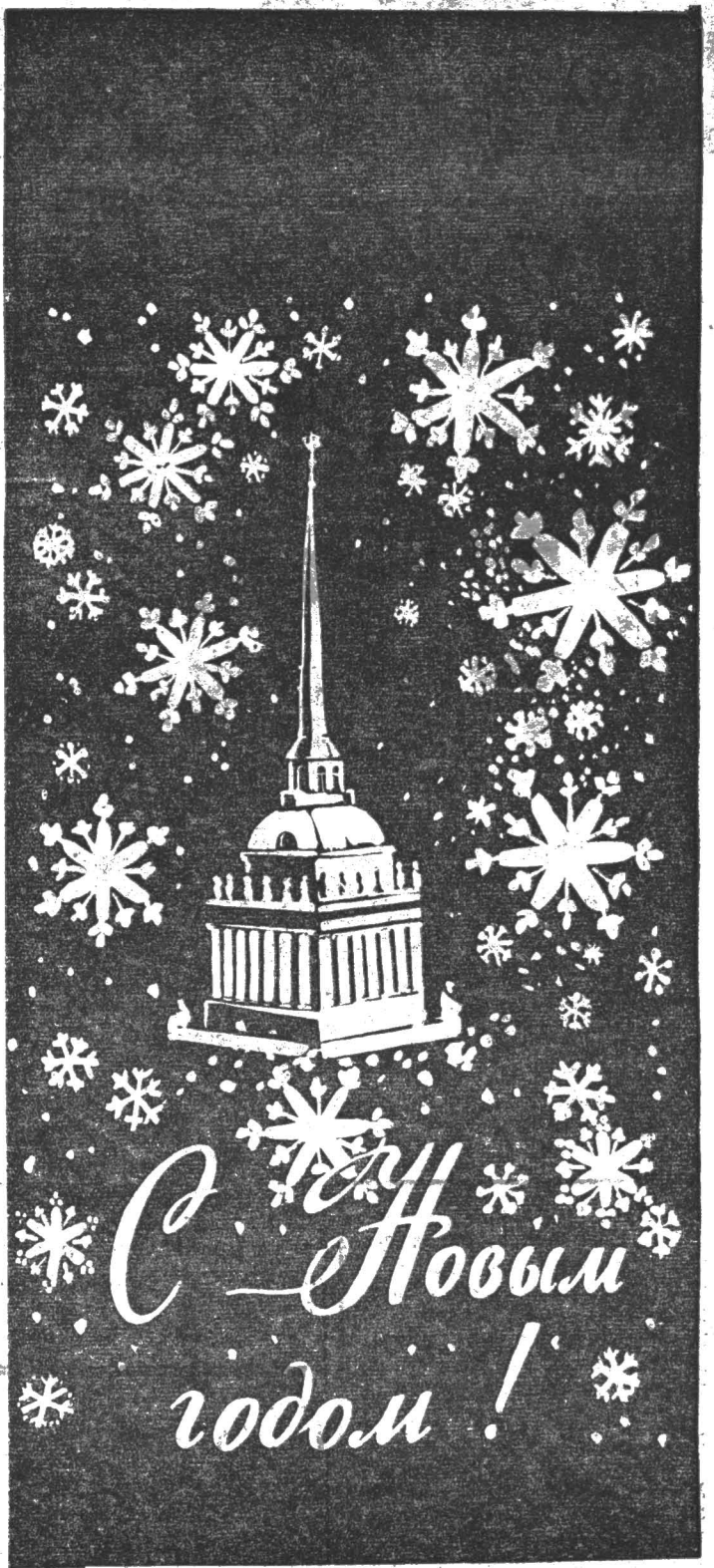
Равняясь на передовиков, и остальные производственники

ность труда, создавать и внедрять новую технику. Вместе со всем народом мы будем бороться за подъем социалистической экономики, за дальнейшее укрепление могущества Родины.

В. ЕГУНОВ,

главный инженер экспериментально-опытного завода

1972



Неплохо потрудились в уходящем 1971 году и наш заводской коллектив. Экспериментально-опытный завод ЛИТМО находится на передовых рубежах технического прогресса. Мы трудимся над изготовлением приборов и устройств новой техники. Показатели, достигнутые коллективом, не могут не радовать. План 11 месяцев по выпуску валовой продукции завод выполнил на 102,7 процента, а план по товарной продукции — на 104 процента. Но не только цифрами радуется нас итоги года. Отрадно, что повышается активность рабочего коллектива, все шире развертывается на заводе социалистическое соревнование, помогающее нам решать коренные задачи пятилетки и мобилизовать резервы. В ходе соревнования лучших производственных показателей добился оптический участок, возглавляемый старшим мастером Н. В. Корбаневой. В ногу с победителями идут дружные коллек-

### Социалистическое соревнование

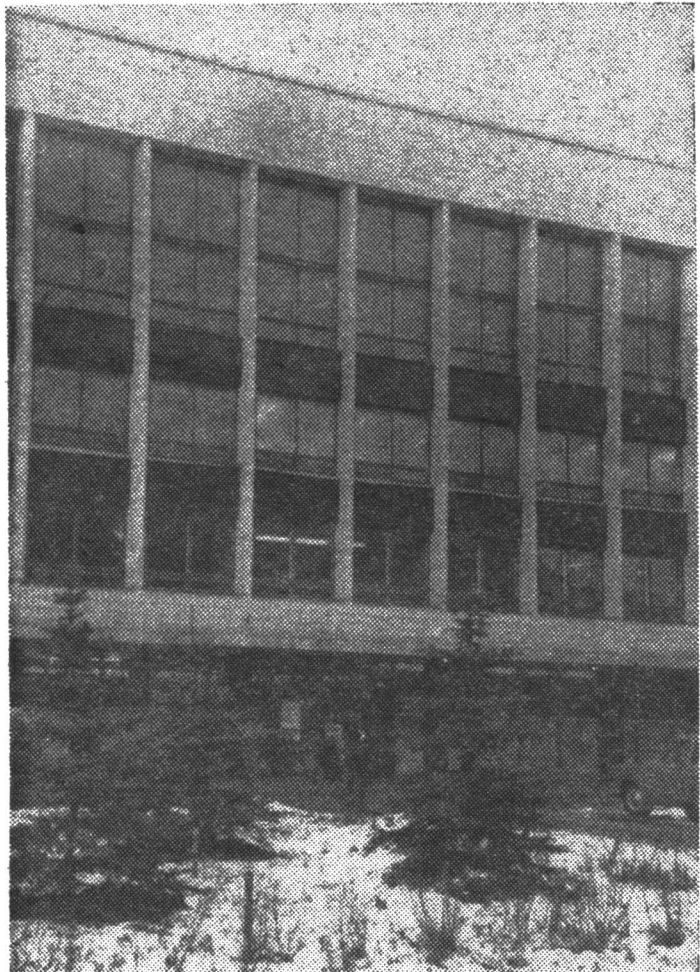
улучшили качество своей работы. Определенных успехов добились ремонтный, столярный и первый сборочный участки.

Параллельно с выполнением производственного задания на заводе при содействии работников ОКР проделана большая работа по реконструкции механического участка. Хотелось бы в канун праздника горячо поблагодарить особо отличившихся при этом слесарей - ремонтников В. В. Баженова, А. Ф. Сеткова, С. А. Михайлова, П. А. Виноградова, Г. Г. Ефремова, электриков В. И. Кочурова, В. В. Григорьева.

Достигнутые результаты — не предел. Коллектив завода приложит все усилия, чтобы и в дальнейшем повышать эффективность производства и производитель-



# Здравствуй, новый 1972-й год!



**В ПАВИЛЬОНЕ «Народное образование»** Выставки достижений народного хозяйства СССР демонстрировалась экспозиция «Студенты Ленинграда — производству, науке, культуре». В числе экспонатов были работы, выполненные в кружках СНО Ленинградского института точной механики и оптики.

Главный комитет ВДНХ награждает почетным дипломом ЛИТМО — за широкое вовлечение студентов в научно-исследовательские работы института, подготовку высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства страны и представление на выставку

**НАУЧНОЕ  
ТВОРЧЕСТВО  
СТУДЕНТОВ**

## Высокая оценка

двух интересных экспонатов, выполненных в кружках СНО.

Серебряной медалью ВДНХ награжден бывший студент, а ныне инженер кафедры оптических приборов Г. В. Егоров за разработку схемы конструкции и юстировку макета коллиматора. Г. В. Егоров удостоен также премии в размере 100 рублей.

Бронзовой медалью ВДНХ и премией в размере 50 рублей награжден В. В. Биндюк, студент-вечерник, а ныне инженер кафедры технической механики — за разработку схемы и изготовление прибора для полуавтоматических испытаний механических свойств материалов.

Научные руководители Г. В. Егорова и В. В. Биндюка доценты В. В. Кулагин и С. И. Софман удостоены почетных дипломов ВДНХ.

Экспертный совет дал заключение о целесообразности внедрения работ Г. В. Егорова и В. В. Биндюка в производство.

**К. МИХАЙЛОВ,**  
заместитель председателя Глав-  
выставкома ВДНХ СССР

*Новогоднюю ночь учебный корпус института впервые встретит в компании молодых стройных елок.*  
Фотозюйд З. Саниной

## Со знанием дела

**РУКОВОДИТЬ** рабочим коллективом — дело не простое. Каждому нужен свой, индивидуальный подход. Знать людей надо не только по должности и званию, но и по тому, на что способен каждый из них.

У Нинели Владимировны Корбаневой есть особый талант руководителя. Она все держит в поле своего зрения: и производственный план, и заботы каждого работника. Она требовательна к себе и к людям. Эта требовательность основывается на отличном знании своего дела — вот уже тринадцать лет руководит Нинель Владимировна оптическим

## Вместо щелевого — растровый

**БОЛЬШОЙ** отряд молодых ученых удостоился в нынешнем году права получить степень кандидата технических наук. В канун Нового года их ряды пополнились еще одним исследователем. На заседании Ученого совета факультета оптико-электронного приборостроения успешно защитил кандидатскую диссертацию инженер кафедры спектральных и оптико-физических приборов К. Н. Чиков.

Расширение практического использования методов и приборов спектроскопии привело к необходимости создания спектральных приборов большой светосилы и высокого разрешения.

В последние годы появились новые типы спектральных прибо-

## Вести из группы

**МЫ УЧИМСЯ** в институте пятый год и пятый год изучаем общественные науки. Последние два семестра мы изучаем курс научного коммунизма под руководством А. Г. Согомоняна. У каждого преподавателя своя

начинаются споры.

Распределение тем каждого семинара проходило очень бурно, старосте нередко приходилось вмешиваться, чтобы дать возможность выступить всем.

В результате все студенты группы выступили на семинарах с докладами не меньше двух раз. Изменилось и качество докладов.

кладов навыки по работе с первоисточниками, с литературой пригодились нам при написании рефератов по научному коммунизму.

Все рефераты написаны на высоком уровне, содержательны и глубоко. Работы студентов Андрея Жадановского, Аллы Карловой, Галины Божко, Ирины Ранковой,

## Овладеваем теорией

система проведения семинарских занятий. У нас они проходили следующим образом: к каждому семинару готовимся заранее. Такое занятие больше похоже на конференцию серьезностью отношения студентов к выступлениям, широтой и глубиной проработки материала. Обычно, к выступлению мы готовимся в Публичной библиотеке. А после каждого доклада следует деловое обсуждение,

Каждый стремился за отведенные ему 15 — 20 минут как можно полнее и интереснее осветить тему. В итоге только одно выступление было оценено тройкой. Хотелось отметить комсомольцев, принимавших наиболее активное участие в семинарах. Это Людмила Беляева, Алла Карлова, Ирина Ранкова, Лилия Флексер, Наталья Долгойтова.

Полученные при подготовке до-

Бориса Аркинда будут представлены на городской конкурс.

Принимая личные комплексные планы к Ленинскому зачету, комсомольцы группы обязались сдать экзамен по научному коммунизму без троек. Мы надеемся, что серьезная работа в течение семестра поможет выполнить это обязательство.

**Галина БОЖКО,**  
комсорг 501-й группы

**ПРОВЕДЕНЫ** итоги ежегодного конкурса научно-технического общества приборостроительной промышленности. На этот конкурс были представлены две работы сотрудников института. Обе работы отмечены премиями.

Доктору технических наук профессору кафедры технологии приборостроения Ю. Г. ШНЕЙДЕРУ за разработку, исследование и внедрение в производство способа образования регулярных микро рельефов присуждена вторая премия в размере 250 рублей.

Инженерам кафедры оптико-механических приборов В. П. ВРОНСКОЙ и В. М. САФРОНОВУ за создание микропроекторного прибора МПУ-П присуждена поощрительная премия в размере 75 рублей.

Совет НТО института поздравляет Ю. Г. Шнейдера, В. П. Вронскую, В. М. Сафронова с наградой и желает им новых творческих успехов.

Сейчас Ленинградское областное правление НТО приборпром объявило новый конкурс на лучшие производственные и научно-технические работы в области создания или совершенствования

## ПООЩРЕНИЕ ТВОРЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ

новых приборов, методов измерения и т. д. Сумма премий значительно увеличена. Первая премия — 800 рублей. Срок представления работ президиуму правления 1 марта 1972 года. На конкурс могут быть представлены только работы, выполненные членами НТО приборпром.

Приглашаем руководителей работ принять активное участие в новом конкурсе. Все справки об условиях конкурса можно получить по телефону 382 (пер. Гривцова, 14, комн. 202).

**Н. ДЯКОВ,**  
председатель совета НТО приборпром ЛИТМО

участком 303.

Под ее началом трудятся специалисты высокого класса, обладающие уникальными навыками и знаниями.

Умение возглавить коллектив, четко, по-учучному организовать работу приносит из месяца в месяц Н. В. Корбаневой и ее участку первые места в соревнованиях.

Отметим, что безукоризненное выполнение своих производственных обязанностей Нинель Владимировна сочетает с общественной работой, она — член местного ЛИТМО.

**С. СЕМЕНОВ,**  
председатель профбюро 303



## Молодежь в науке

название растровых спектрометров, объясняется прежде всего такими их существенными преимуществами перед классическими щелевыми спектральными приборами, как в сотни раз большая светосила при высокой разрешающей способности. Исследованию возможности построения спектрометра с растрами построено-

тического типа и посвящена диссертация К. Н. Чикова.

С помощью растровых спектрометров можно осуществить более тонкие, быстрые или точные спектральные измерения в зависимости от реализации выигрыша в разрешающей способности, постоянной времени или отношении сигнала к шуму. Из материалов диссертации делается вывод, что разработка таких спектрометров является одним из наиболее перспективных направлений в развитии отечественного спектрального приборостроения.

В работе над диссертацией молодому ученому большую помощь оказал научный руководитель — кандидат физико-математических наук доцент К. И. Тарасов. По

материалам диссертации были сделаны доклады на институтской научно-технической конференции и на Всесоюзной конференции по созданию и внедрению новых оптических систем различного назначения.

Отрадно, что диссертант — выпускник нашего института и воспитанник комсомольского коллектива ЛИТМО. В годы учебы он неоднократно избирался в Комитет ВЛКСМ, не раз выезжал на целину, постоянно вел большую общественную работу.

Поздравляем молодого ученого с успешным завершением важного этапа в его исследованиях и желаем в канун Нового года новых успехов в научной деятельности!

**М. ЮРЬЕВ**



# 1972

Время весело взмахнет  
Золотым крылом —  
И настанет Новый год,  
В жизни перелом.

Старый год был очень мил:  
Он, как добрый зав,  
Всех одел и накормил,  
Слова не сказав.

Ну, а ты несешь нам что,  
Новенький годок?  
Песню? Выигрыш в «Спортлото»?  
Новых чувств поток?

Ты достигнешь ли высот,  
Молодой герой

Номер тыща девятьсот  
семьдесят второй?

Да, я знаю: юн и свеж,  
С ясной головой,  
Ты легко возьмешь рубеж  
Славы трудовой!

Выше флаги подымай!  
Трудишься не зря:  
Справишь светлый Первомай,  
Праздник Октября!

А потом уж в декабре,  
Посмотрев назад,  
Став на вахту на заре,  
Сможем мы сказать:

«Молодец! Достиг высот  
Этот год-герой  
Номер тыща девятьсот  
семьдесят второй!».

В. ЧУРИЛОВСКИЙ



Невелика елка, зато насколько уютнее стало в комнате общежития. Фото Э. Саниной



Молдавский танец сырва очень понравился участникам слета ССО ЛИТМО. Фото студента Ярослава Кулакова.

НА ИМЯ командира ССО ЛИТМО Евгения Шалобаева пришло письмо из Чехословакии, где в июле - августе 1971 года работал этот отряд. Автор письма — Михаил Васильевич Лайчак, член Центральной контрольно-ревизионной комиссии коммунистической партии Чехословакии. В августе 1968 года он был первым секретарем горкома партии в Брезно (округ Банска - Быстрица). М. В. Лайчак был верен духу пролетарского интернационализма. Он провел боль-



## ПИСЬМО ДРУГА

шую работу по укреплению партийной организации Брезно, по воспитанию трудящихся в духе пролетарского интернационализма. Вот это письмо:

«Уважаемый товарищ Шалобаев! Прежде всего примите от меня самый сердечный привет. Я часто вспоминаю Вас и Ваших милых друзей, всю группу. Не

только я, студентов из Ленинграда помнят многие в Брезно. Действительно, ленинградцы хорошо поработали не только по строительной специальности, они произвели самое лучшее впечатление на наших людей — молодежь, солдат и остальных трудящихся города Брезно и его окрестностей. Замечательная трудовая дисциплина отряда, которая так необходима в народном хозяйстве, была примером для наших трудящихся. Ваше отличное

За отличную работу на благо укрепления дружбы между нашими народами сердечная благодарность всем членам группы!

Прошу Вас, товарищ Шалобаев, передать привет и благодарность руководству ЛИТМО, всем преподавателям за хорошую работу по воспитанию коммунистических качеств у советской молодежи.

Сейчас у нас много работы: по укреплению органов народной власти. Нам, коммунистам, предстоит огромная работа в этом направлении. Эту большую задачу, стоящую перед нашей партией, мы хотим с честью выполнить.

Я со своими друзьями надеюсь, что скоро мы снова встретимся. До свидания. Желаю вам всем всего хорошего, здоровья, всяческих успехов в учебе, работе и личной жизни!

С глубоким уважением  
Ваш друг МИХАИЛ ЛАЙЧАК».

НАЧНЕМ, как это принято, с определения. Под Новым годом будем понимать отрезок времени, начинающийся там, где кончается отрезок времени, занятый предыдущим годом, и кончающийся там, где начинается отрезок, занятый последующим.

Самое понятие «Новый год» возникло настолько давно, что никто из историков не может назвать определенную дату. Короче, никто этого не помнит. Как бы там ни было, точно установлено, что уже древние египтяне отмечали новогодний праздник. В столице древнего Египта Мемфисе Новый год начинался в момент первого появления Сириуса над горизонтом. В провинции же о Сириусе имели весьма смутное представление и приход Нового года связывали с разливом Нила. В Мемфисе — Сириус, а у нас Нил, шутили простые феллахи. Когда Нил выходил из берегов и начинал наступать на поселения феллахов, последние кричали радостно: «С наступающим!», затем каждый зачерпывал пригоршню мутной ильской воды и жадно выпивал ее. Этот обычай, несколько видоизменившись, дошел до наших дней. Правда, в наше время не всегда и не везде можно достать ильскую воду, но приветствие осталось прежним.

ТАКИМ образом египтяне любили праздновать Новый год. Этому нельзя никак сказать о

древних греках. Каждый раз по мере приближения новогодних каникул греки мрачнели. Всех мучил вопрос: какой по счету год настает? Чтобы ответить на него, всякий раз приходилось решать следующую задачу: номер последней олимпиады, уменьшенный на единицу, умножить на 4, прибавить число лет, прошедших после

К вопросу:

олимпиады, предварительно уменьшив и его на единицу, наконец полученную сумму вычесть из 776. Задача достаточно сложная, и это вынуждало чуть ли не каждого второго древнего грека быть выдающимся математиком. РИМЛЯНЕ смотрели на математические досуги своих соседей со снисходительной умишкой: «Зачем создавать лишние проблемы? Берите пример с нашего римского образа жизни! Отсчитывайте по десять лунных месяцев, а 1 марта празднуйте себе на здоровье!» Сами римляне так и делали, но только до поры до времени. В один прекрасный день древнеримское на-

частье пришло к выводу, что столь частые ликования, по случаю Нового года, не способствуют росту производительности рабского труда и ведут к всеобщему падению нравов. Поэтому год был в приказном порядке удлинен на два месяца — с целью оздоровления общества. Ответственность за неукоснительное соблюдение сроков различных празднований была возложена на жрецов-понтификов. Понтифики же как выяснилось гораздо позже, были нечисты на руку. Вме-

и в то же время сердечное, человечески теплое поведение при встречах никогда не забудется. Я думаю, что эти качества свойственны каждому советскому человеку.

Здорово, Юлий! — сказал тот, — Понимаешь, какая история — у брата день рождения, хочу ему подарок купить, а мелочи при себе нет. Не одолжишь? В первую же календу отдам... — С нашим удовольствием, — ответил Цезарь, который никогда не упускал случая поддержать репутацию чуткого и отзывчивого диктатора, и протянул жрецу ко-

сам законодательства он попросил слова и произнес яркую речь. Он сказал, что на деньги ему наплевать, но здесь речь идет о принципе, а это совсем другое дело, и вообще, продолжал оратор, с календами не все благополучно, как это некоторые изображают, и давно пора разобраться в вопросе о датах. «Какой у нас год?» — спросил Цезарь в заключение. «Сорок шестой до их эры» — выкрикнули из зала. «Так вот, — закончил император, отныне год будет начинаться первого января

## «КАК?», «ГДЕ?», «ПОЧЕМУ?»

сто того, чтобы честно определить дни новолуний, то есть начала месяцев, они занялись очковитательством и приписками. Дело в том, что у римлян все денежные расчеты производились в первый день месяца, называвшийся календой. Так вот понтифики исполняли свое служебное положение в явно корыстных целях, сдвигая календы в сторону, удобную разным там меценатам. Соответственно при этом сдвигались и дни наступления Нового года. Подобные безобразия продолжались почти семьсот лет. Конечным положил Юлий Цезарь, с которым произошел следующий случай. Однажды Цезарь шел на

шелки. На том они и расстались. Когда по подсчетам Цезаря, наступила первая календа, он послал к понтифику отряд легионеров, тем самым напоминая о долге. Однако жрец заверил посланцев Цезаря, что до наступления календы еще дня три-четыре. Когда прошло дня три-четыре и Цезарь вновь потребовал деньги, жрец нагло заявил, что он ошибся в расчетах и первая календа уже прошла и что придется императору подождать до следующей.

Когда аналогичная история произошла в седьмой раз, Цезарь не выдержал. На очередном заседании сенатской комиссии по вопро-

со всеми вытекающими отсюда последствиями! Кто за? Как и следовало ожидать, все члены комиссии дружно подняли руки. Сейчас невозможно себе представить, что было бы, если бы Цезарь назвал не 1 января, а иную дату, например, 2 октября или 8 марта, хотя нет никаких сомнений, что результаты голосования не изменились бы.

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, абсолютно не существенно, когда праздновать Новый год — зимой, летом или осенью. Важен самый факт празднования, а не время и место, когда оно бывает.

Ю. СПАРЖИН,  
историк-любитель

# С НОВЫМ ГОДОМ!



# На новогодней орбите



ЛЕНИНГРАД ПРЯДНОВОГОДНИЙ. ФОТОЗЮД З. САИИНО

50 билетов — на новогодние балы для старшеклассников.

Но не только о веселом празднике для ребят позаботилась детская комиссия месткома. У школьников начались зимние каникулы. Им надо хорошо отдохнуть, набраться сил, здоровья. Лучший отдых для старшеклассников — туристское путешествие по заснеженным просторам нашей страны. Маршруты на этот раз очень разнообразны: по Карелии, Новгородской и Псковской областям, а также путешествия в Москву, Киев, Пятигорск.

Путевки в оздоровительные дома отдыха на время каникул получили дети токаря ЭОЗ Э. Добрякова и старшего инженера В. П. Вронской, а инспектору учебной части М. С. Решетниковой предоставлена путевка в санаторий «Мать и дитя» в Смолькове.

Приятный сюрприз ожидает многих малышей в канун Нового года. Дед-Мороз и Снегурочка явятся к ним на дом с подарками. Об этом позаботятся инженер

● ● В канун Нового года в общежитии на Вяземском подведены итоги смотра-конкурса на лучшую комнату. С каждым новым этапом конкурса требования к его участникам становятся все более взыскательными, а претенденты на призовые места — все больше. Жюри постановило признать победителями и присудить первую премию дружным коллективам комнат 337 и 479. Здесь не только поддерживается образцовая чистота, но и каждый студент активно участвует в жизни общежития. Второй приз завоевали комнаты 379, 389 и 475. Третьими премия-

**ПАНОРАМА ЗА НЕДЕЛЮ**  
ОТДЕЛ ВЕДЕТ  
СТУДЕНТ С. СЕРГЕЕВ

ми отмечены комнаты 223, 334, 375, 383, 527.

● ● Перестраивается на период сессии работа комитета ВЛКСМ. На специальном заседании был намечен ряд мер по оказанию помощи учебному сектору. Решено на время экзаменов установить постоянное дежурство андемработников в комитете комсомола.

● ● Неоднократно на страницах нашей газеты поднимался вопрос о целесообразности организации единых для всех кафедр мастерских по ремонту и наладке лабораторного и приборного оборудования. Решением ректората такие мастерские созданы и назначен их руководитель.

● ● На пятом курсе всех факультетов проведена студенческая конференция по проблемам научного коммунизма. На заседаниях, которые проведены по потокам, были заслушаны наиболее интересные рефераты, подготовленные студентами. Лучшие доклады будут направлены на городской конкурс студенческих работ по общественным наукам.

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ  
М-47129 Заказ № 2820  
Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленгиздата, Ленинград, Фонтанка, 57

## ШИРЕ КРУТ, ДЕТВОРА!

ЖДУТ, не дожидаясь дети праздника новогодней елки. Почти в каждой семье появится в канун Нового года зеленая красавица. Но новогодний праздник перерастает семейные рамки. Ребята собираются во Дворцах культуры и клубах на яркие костюмированные представления.

веселятся, танцуют, получают подарки от Деда-Мороза. Как и в прошлом году, никто из детей наших сотрудников не останется без билета на новогодний праздник. Местком удовлетворил все заявки. Распространено 210 билетов на праздники новогодней елки для детей от 6 до 13 лет и

кафедры технологии приборостроения Владимир Носильников и инженер кафедры оптико-механических приборов Людмила Иванова.

В. ПОНОМАРЕНКО, председатель культкомиссии месткома

ИГРУШКИ елочные не один год в коробках хранят и деда-мороза тоже не год, не два под новогоднюю елку одного и того же ставят, но елку живую, зеленую, каждый год новую в лесу рубят. А ее на фабричном конвейере не наштампуют, ей надо пять-шесть лет в лесу расти.

Ленинградским лесам каждый новогодний праздник обходится почти половиной миллиона потерянных деревьев. Если этими елками через метр обсадить дорогу с двух сторон, как делают это железнодорожники от снежных заносов, то аллея эта протянется на двести пятьдесят километров. Пусти заготовку на самотек — давно вокруг Ленинграда мы не увидели бы ни одной елки, а сле-

### УГОЛОК ВООП

**Елки, зеленые иголки**

довательно, ни белок, ни кдестов, ни рябчиков, ни других животных и птиц, которые не живут там, где нет елок.

Все меньше и меньше любителей обойти закон об охране природы, но они еще есть. Поэтому штабом общественной инспекции Ленинградского отделения Всесоюзного общества охраны природы созданы отряды по борьбе с елочными браконьерами. В нашем институте участие в патрулировании принимают активисты ВООП старший инженер ОКБ Г. Т. Гостев, инженеры В. П. Назимов, и Н. Т. Устинов, заведующая фотолaborаторией З. К. Степанова, инженер отраслевой лаборатории ТИС В. А. Носильников, старший техник В. П. Пелих, заведующий лабораторией кафедры теплофизики В. А. Милосердов.

Как и в прошлые годы, провоз елок по железным дорогам запрещен. На всех вокзалах, пригородных станциях и на автомагистральных дежурят общественные инспектора и дружинники. Как и в прошлые годы, о нарушителях будет сообщаться на предприятия по месту работы браконьеров.

П. АВЕЛАН, старший инженер, общественный инспектор ВООП

ПОСКОЛЬКУ сессия неотвратима, предлагаем несколько советов по технике безопасности.

Итак, главное — знать, по какому предмету сдаешь экзамен и когда.

Надо внушить себе, что ты знаешь даже то, чего не знаешь.

Сделай соответствующее выражение лица:

- а) умное, деловое;
- б) умное, почтительное;
- в) умное;

### СТУДЕНЧЕСКИЙ ЮМОР

## НА ВСЕ СЛУЧАИ

г) просто почтительное (если пунит «а» вызывает затруднения);

д) приятное и т. д.

Помни афоризм, ставший классическим: «Экзамены — это лотерея». Надо верить, что тебе

обязательно повезет, но помни: «Не уверен, не сдавай» (если достанешь справку о болезни).

Храни спойствие (не смешивать с безмозглием), жедательно олимпийское.

Хорошо сдавать первый (оцени на бал выше гарантирована — за храбрость).

А если ничто не помогает, дайте исключительное умное выражение лица и оборонительная улыбка, — пожалуйста, аварийный рецепт. Вот он: дать точные, обстоятельные ответы на все вопросы билета, а также на все дополнительные вопросы. И успех обеспечен!

Н. ПУТИН, студент



ТАК ВЕСЕЛО БЫВАЕТ ЛИШЬ В СТУДЕНЧЕСКИЕ ГОДЫ... Фотозюд студента 221-й группы Гейнцера Герасимова

## НОВОГОДНИЙ ВЕЧЕР

Тихо падает снег  
На ресницы, на руки, на плечи,  
Но идет человек.  
Белым снегом, как шлейфом, обманен.  
Он идет, не спешит,  
В этот день он все заново видит.  
Он оставил в тиши  
Все заботы, конспекты и книги.  
Он один в этом мире,  
Где снежинок безмолвное царство,  
Где дорога все шире и шире,

Убегает куда-то в пространство.  
Пусть а дела погружен;  
Надо сессию сдать и зачеты.  
В эту ночь хорошо  
Погудеть просто так, без заботы.  
Тихо падает снег,  
И снежинки кружат хорошею.  
Новый год шлет привет.  
С Новым годом, друзья, с Новым годом!

Сергей КУЗНЕЦОВ, студент