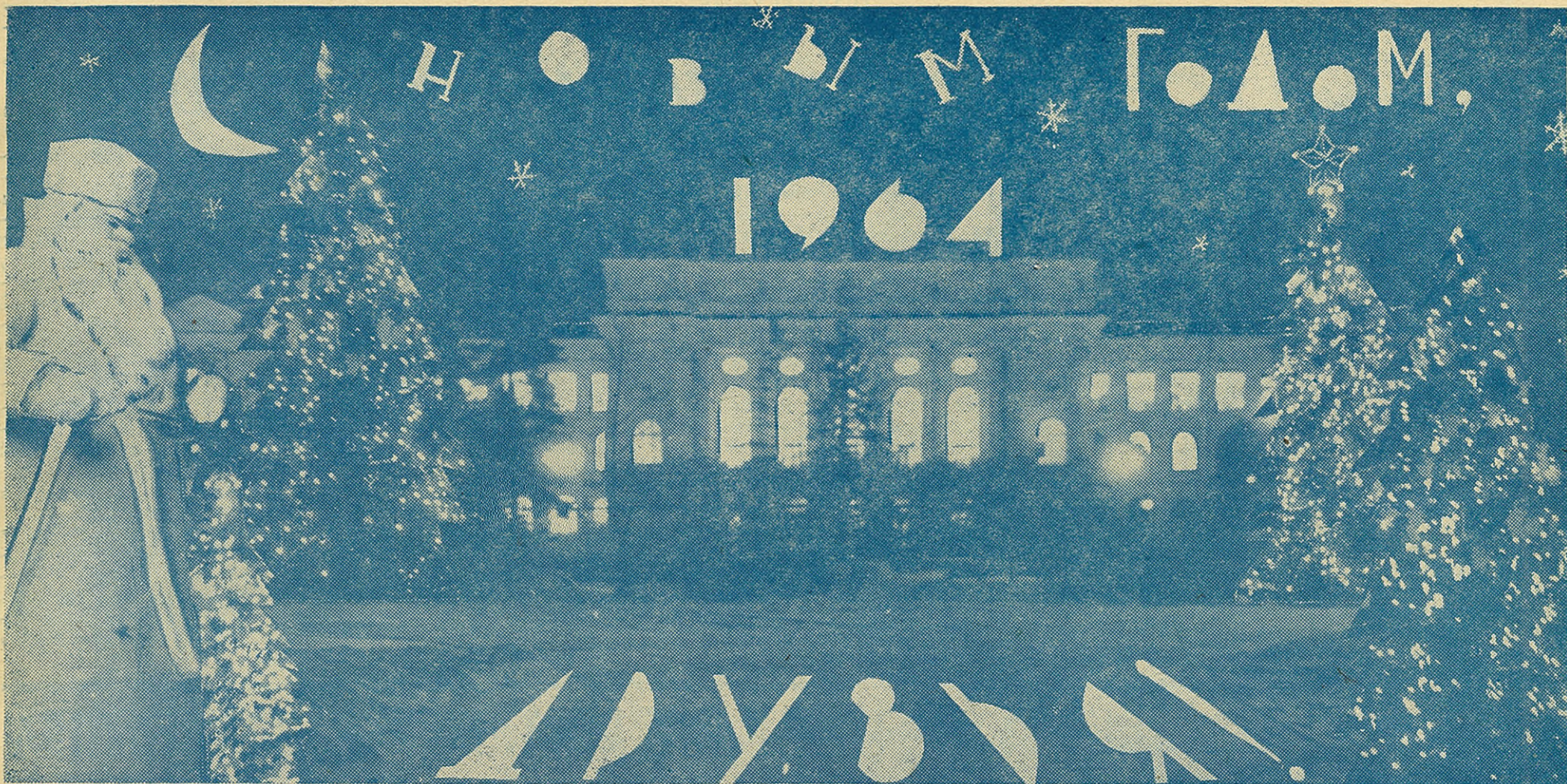




Фотоплакат студента В. Мадеева.

НА ДНЯХ редактор газеты «Политехник» И. А. Лебедев имел беседу с ректором института членом-корреспондентом АН СССР профессором В. С. Смирновым. Ректору было задано четыре вопроса. Ниже мы публикуем заданные вопросы и ответы на них В. С. Смирнова.

Вопрос: Василий Сергеевич, какие успехи, достигнутые коллективом ЛПИ в уходящем 1963 году, Вам особенно хотелось бы отметить?

Ответ: На мой взгляд, одним из существенных успехов нашей работы в уходящем 1963 году следует признать разработку по инициативе группы академиков, членов-корреспондентов АН СССР и профессоров нашего института предложений, определяющих перспективы развития Ленинградского политехнического института до 1970 года. Эти предложения предусматривают дальнейшее совершенствование учебного процесса, научной работы и развитие материальной базы института.

Конкретно они находят свое выражение в создании на каждом факультете одного-двух объединений родственных кафедр, названных нами научно-исследовательскими институтами. Одной из важнейших задач последних является установление прочных свя-



ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ
Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 39 (1894) Четверг, 26 декабря 1963 г. Выходит с 22 апреля 1926 года
Цена 2 коп.

Перспективы 1964 года

зей с отделениями АН СССР, Государственными комитетами по новой технике, с промышленностью.

На этой основе определены научные проблемы и основные направления, которые будут приняты к разработке в научно-исследовательских институтах.

Первым из таких направлений является разработка физико-механических основ технических процессов. В этой связи будут разрабатываться проблемы физики ядра, гидроаэродинамические процессы в машинах, аппаратах и сооружениях, их динамика и прочность, физические процессы в аппаратах и установках, математические методы в технике.

Вторым научным направлением является энергетика и электрификация. Здесь будет продолжена разработка научных основ единой энергетической системы, решение конкретных задач передачи электрической энергии на дальние расстояния при высоком и сверхвысоком напряжениях. Будут разрабатываться вопросы, возникающие при строительстве мощных электрических машин и аппаратов. В рамках второго научного направления входит крупный комплекс проблем гидроэнергетики.

Третьим научным направлением будет автоматизация и механизация производственных процессов и приборостроение. В рамках этой проблемы уже сейчас в широких масштабах разрабатываются новые типы автоматического управления и регулирования, в особенности самонастраивающихся и кибернетических систем, с

применением решающей техники. Сюда же входит автоматизация производственных механизмов и процессов, энергетических систем, электрических металлургических и энергетических установок, электропривода и транспорта.

Четвертое научное направление определяется понятием радиоэлектроника. В этой связи

ности и пластичности.

Шестое научное направление включает в себя многочисленные проблемы, возникающие в связи с разработкой и созданием новых машин и станков.

Наконец, седьмое научное направление — это изучение и теоретическое обобщение практики коммунистического строительства. Главной задачей здесь яв-



будет разрабатываться физика полупроводников, диэлектриков, полимеров и применение их в технике, проблемы электронной физики, ее техническое применение и др.

В пятое научное направление входят новые процессы в металлургии, новые сплавы и материалы. Будет выполняться большой комплекс работ по созданию новых сплавов, получению чистых металлов и полупроводников, разработке проблем физики проч-

ляется проблема разработки научных основ планирования и организации народного хозяйства, включая и применение математических машин для экономических исследований.

Далее мне хотелось бы отметить, что за последние годы у нас в институте разработано большое количество новых технологических процессов, новых машин, станков, аппаратов и приборов. Многие из них получили положительную оценку Всесоюзной

выставки достижений народного хозяйства СССР.

К их числу можно отнести: анализатор грозозащиты, разработанный кафедрой техники высоких напряжений под руководством члена-корреспондента АН СССР М. В. Костенко; радиационный влагомер системы доцентов В. Н. Ершова и И. Д. Кугушева; автоматический термоамперметр АТА-2, разработанный доцентом кафедры гидроаэродинамики Г. В. Смирновым, и др.

Немалым достижением в уходящем году является завершение строительства физкультурного комплекса, который в ближайшее время в большей своей части будет сдан в эксплуатацию. В течение весны и лета 1964 года мы надеемся завершить строительство трибун и помещений над ними.

После капитального ремонта некоторых корпусов в 1963 году более комфортабельной стала жизнь студентов. Переведена на газ котельная.

В помощь студентам в этом году издано много новых конспектов лекций и учебников.

Вопрос: Какие задачи, наиболее важные, предстоит решать нашему коллективу в новом, 1964 году?

Ответ: На основе решения коллегии Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР министр товарищ В. Н. Столетов 11 декабря 1963 года издал приказ «О предложениях Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина по дальнейшему развитию научных исследований и улучшению учебного процесса». Выполнение этого приказа и будет важнейшей задачей коллектива в новом году.

Приказом министра коллектив ЛПИ обязывается к 1 сентября 1964 года осуществить перестройку учебной и научно-исследовательской работы и ввести новую структуру в действие.

Профессорам и преподавателям института предстоит на основе новых учебных планов провести работу по пересмотру и составлению программ, организации научно-исследовательских институтов, нам предстоит также приступить к проектированию некоторых объектов.

Научно-исследовательские институты должны будут обеспечить внедрение наших разработок в промышленность, увязать

(Окончание на 2-й стр.)

В цифрах и фактах

★ В ЛПИ работают 103 профессора, 78 из них имеют ученую степень доктора наук; работают 353 доцента, 329 из них имеют ученые степени кандидата наук.

★ В 1963 г. представили к защите или защитили докторские диссертации 19 человек. Утверждены в степени доктора наук по совокупности работ без защиты диссертации 2 человека.

★ За 1963 год представили к защите или защитили кандидатские диссертации 50 человек.

★ Приняты в аспирантуру ЛПИ на очное обучение 101 аспирант и 60 — на заочное.

★ 165 сотрудников института являются соискателями ученой степени кандидата наук.

(Окончание)

Перспективы 1964 года

научно-исследовательскую работу кафедр с их учебной деятельностью, широко привлечь к работе, выполняемой профессорами, преподавателями, научными сотрудниками, аспирантами, студентами, также и студентов. Выявить и отобрать из числа оканчивающих ЛПИ кандидатов в аспирантуру, институты АН СССР, отраслевые институты и для работы в промышленности.

Вопрос: Свидетелями каких событий, изменений, новостей будут политехники в новом году?

Ответ: Прежде всего будут разработаны новые учебные планы. Наиболее характерным для них является увеличение объема физико-математических и химических дисциплин. Они будут тем надежным фундаментом, на котором станет осуществляться инженерная и специальная подготовка. Далее, изменится график учебного процесса — срок обуче-

ния сократится до пяти с половиной лет.

Для лиц, не имеющих производственного стажа по избранной специальности, будет введен так называемый «нулевой» курс, на котором поступившие в вуз молодые люди после надлежащей производственной подготовки смогут непосредственно приступить к теоретическим занятиям.

Количество часов обязательных занятий на младших курсах будет равно 30 в неделю, на старших курсах — 24 часам в неделю.

Благодаря этому высвободится время для самостоятельной работы студентов над литературой, исследованиями в лабораториях и для других форм самостоятельной работы.

Будет продолжаться совершенствование форм контроля за работой студентов, что предусмат-

ривает систематический и частный контроль и широкое общение студента и преподавателя вне стен аудитории — в научных лабораториях, в общежитиях, на заводах.

Число существующих сейчас 57 специальностей будет уменьшено путем укрупнения до 29. Существующие специальности станут специализациями новых, укрупненных, специальностей.

Благотворность последствий такого шага трудно переоценить: перед будущими специалистами широкого профиля открываются блестящие перспективы для приложения сил в значительно более широкой области техники, нежели это имеет место в настоящее время. Сильно облегчится дело планирования и распределения оканчивающих институт. Появится реальная возможность подготовки инженеров по дефицитным

специальностям в чрезвычайно сжатые сроки — за 1,5—2 года.

В ближайшие годы должно произойти увеличение учебных помещений института путем строительства новых зданий, а также путем реконструкции и расширения некоторых существующих зданий.

Вопрос: Что бы Вы хотели пожелать нашим студентам, профессорам, преподавателям, рабочим и служащим накануне Нового года и в отдельности каждой этой категории в новом, 1964 году?

Ответ: Прежде всего от имени ректората, партийной и общественных организаций института и от себя лично всем хочу пожелать доброго здоровья, успехов, счастья в новом году! А также хорошо, радостно и культурно провести Новый год!

Студентам в новом году желаю

упорно овладевать навыками самостоятельной работы, с тем чтобы получить высокий уровень знаний, выйти из института специалистами, хорошо знающими свое дело и преданными делу строительства коммунизма, активно участвовать в общественной жизни, спортивной работе и самодельности!

Профессорам и преподавателям желаю новых достижений в их научной, преподавательской деятельности, в воспитательной работе. Молодым преподавателям особенно хочется пожелать успешной защиты кандидатских и докторских диссертаций!

Рабочим и служащим ЛПИ в новом году желаю успешно овладевать своей профессией, добиваться образцовой работы и завоевывать высокое звание ударника или члена бригады коммунистического труда!

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ники два магнитометра, для лаборатории основ теплотехники — 15 координатников, для лаборатории гидромашин — 14 лопаток рабочего колеса турбин и т.п. Бригада А. И. Данилова обязалась к концу года отремонтировать 125 электроизмерительных приборов.

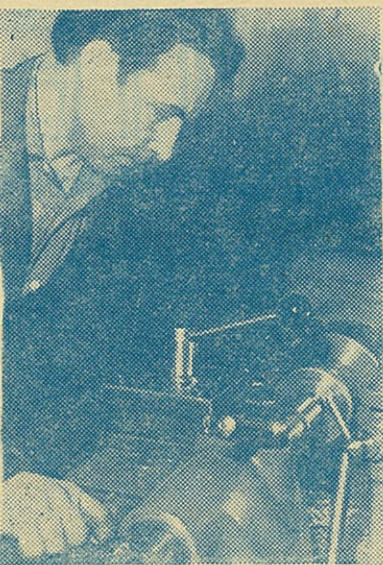
Обязательства, взятые коллективом экспериментальных мастерских, успешно выполнены. Например, бригадир механиков

ВЫПОЛНЕННЫ

Э. Рейман внес два рационализаторских предложения, внедрение которых позволило ускорить и удешевить изготовление лимб для координатников. Он сделал приспособление на малом фрезерном станке типа С-169, которое ускорило выпуск лимб более чем в 10 раз! Это приспособление в дальнейшем найдет применение для изготовления и других подобных деталей.

— Прошедший недавно Пленум ЦК КПСС, — сказал начальник мастерских В. В. Ларионов, — имеет громадное значение для развития всего народного хозяйства СССР. Развитие химиче-

ской промышленности позволит поднять уровень производства сельскохозяйственных продуктов, рост благосостояния советского народа. По роду занятий мы не связаны с химией, но вопросы, которые обсуждались на Пленуме, касаются всех, и коллектив мастерских с честью выполнил взятые на себя обязательства.



НА СНИМКЕ: механик В. Н. Федоров обрабатывает одну из деталей для координатника. Заказ выполняется для химического предприятия.

Снимки студента В. Пальгузова

ДОСТИЖЕНИЯ КОЛЛЕКТИВА РАБОЧИХ

В ЯНВАРЕ 1963 года состоялось общее собрание коллектива рабочих и служащих объединенных механических мастерских института, на котором были подведены итоги работы за 1962 год. Коллектив к встрече 1963 года пришел с хорошими показателями. Он вышел победителем в социалистическом соревновании среди хозяйственных отделов института, выполнив годовую план на 113 процентов, за что нам были присуждены переходящее Красное знамя и первая премия.

Развернулось движение за коммунистический труд. Но на собраниях были вскрыты и недостатки в работе, которые мы общими усилиями стремимся устранить. Принимая социалистические обязательства на 1963 год, коллектив мастерских решил включиться в борьбу за звание коллектива коммунистического труда. Были взяты обязательства, выполнение которых давало право на присвоение этого высокого звания. Эти обязательства с честью выполняются. Производственный план по валовой продукции выполнен на 131 процент. Внесено и внедрено в производство 8 рационализаторских предложений. Выработка на од-

ного рабочего по сравнению с прошлым годом возросла на 8,9 процента.

Таких результатов коллектив добился благодаря слаженной работе всех производственных участков и звеньев, в результате широко развернутого соревнования за коммунистический труд.

Готовясь к достойной встрече 46-й годовщины Великого Октября и декабрьскому Пленуму ЦК КПСС, коллектив мастерских трудился с большим подъемом. По инициативе партийной группы и профбюро были взяты дополнительные обязательства, которые выражались в следующем:

1. Номенклатурные планы по заказ-нарядам научного и учебного отделов в октябре и ноябре выполнять не позднее 29-го числа.
2. Годовой план по валовой продукции выполнить ко дню открытия декабрьского Пленума ЦК КПСС, т. е. к 9 декабря.
3. Сверх плана до конца года выпустить продукции на 30.000 рублей.
4. Дать дополнительно не менее 2 рационализаторских предложений.

Ко дню открытия декабрьского Пленума ЦК КПСС коллектив мастерских с честью выполнил эти дополнительные обязательства. Хорошо работали бригады коммунистического труда, возглавляемые тт. И. Д. Соловьевым, В. И. Бучкиным, Н. Г. Григорьевой, Н. И. Королевым, Г. О. Рекуцем и В. И. Гречицей, а также ударники коммунистического труда слесарь А. П. Базлов, медник Б. И. Виноградов.

Следует отметить хорошую работу слесарей В. К. Михайлова, В. Л. Ковердяева, токарей Н. И. Королева, Г. Г. Соболева, электромоточников В. Ф. Капорского, Н. Г. Григорьеву, слесаря-жестянщика Г. В. Голикова, газосварщика Н. Т. Мякина и многих других товарищей.

Анализируя имеющиеся показатели, можно с полной уверенностью сказать, что в начале 1964 года коллектив механических мастерских добьется присвоения высокого звания коллектива коммунистического труда. От всей души поздравляю весь коллектив мастерских с наступающим Новым годом и выражаю твердую уверенность в том, что в 1964 году он будет работать еще лучше.

Н. ГОЛУБЕВ,
начальник объединенных механических мастерских

НА СНИМКЕ: механик Л. Г. Ищенко, ударник коммунистического труда, за изготовлением магнитометра. Работа выполняется для большой химии.

РАБОТНИКИ экспериментальных мастерских научного отдела, встав на трудовую вахту в честь декабрьского Пленума ЦК КПСС, посвященного ускоренному развитию химической промышленности СССР, взяли обязательства выполнить план 1963 года к 25 декабря.

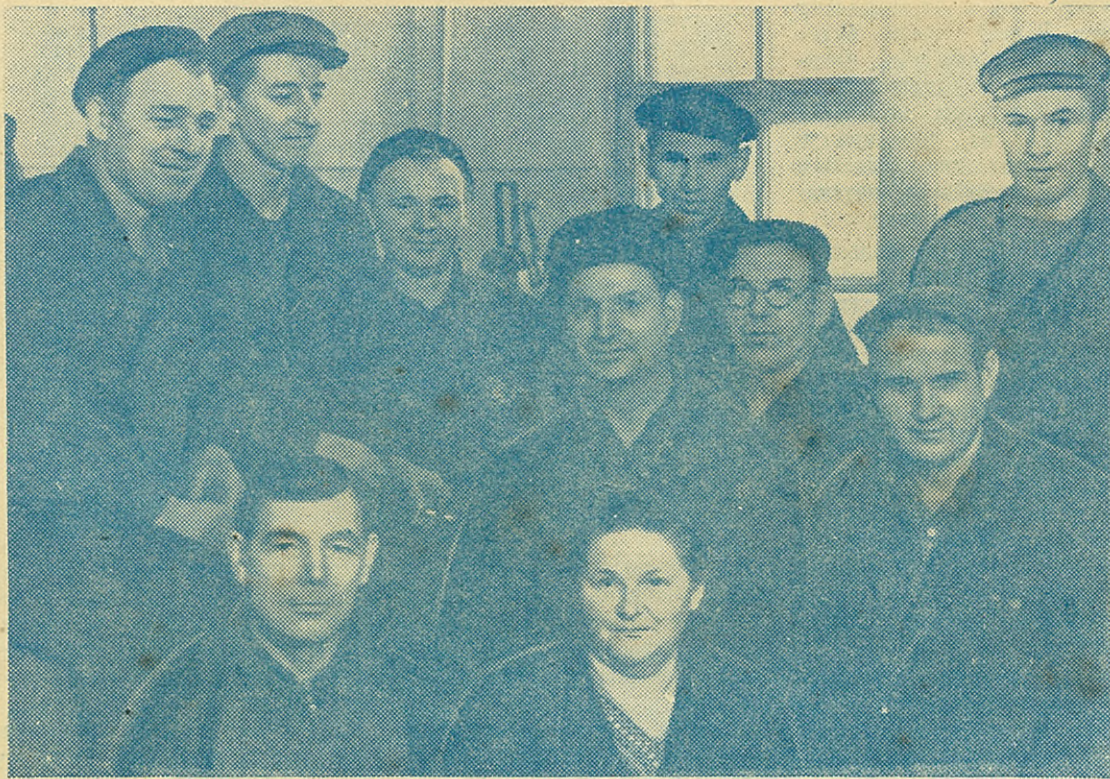
Учитывая необходимость срочного изготовления приборов для проведения научно-исследовательских работ, они обязались дополнительно изготовить для лаборатории электроизмерительной тех-

ЛПИ в цифрах и фактах

Подводя итоги уходящего года, хочется отметить и трудовые успехи бойцов целинного отряда нашего института. Ведь это благодаря их труду институт награжден медалью «За освоение целинных земель». Медалью награждены и 25 наших студентов, среди которых командир отряда энергомаша Леонид Остромильский, Анатолий Семизельников, Геннадий Левин и многие другие.

Обращаясь к целинникам будущего года, хочется сказать словами газеты «Степной маяк» на студенческой стройке.

«Целинную примите эстафету, бойцы отрядов завтрашнего дня!»



Рабочие механических мастерских успешно выполнили свои обязательства, взятые в честь декабрьского Пленума ЦК КПСС. НА СНИМКЕ: лучшая бригада мастерских. Слева направо в 1-м ряду сидят — Б. И. Виноградов, Н. Г. Григорьев; во 2-м ряду сидят и стоят — В. К. Михайлов, В. Л. Ковердяев, А. П. Базлов, Г. В. Голиков, В. Ф. Капорский, В. Ф. Загрядский, Н. И. Королев, Г. Г. Соболев.

В ДОБРЫЙ ПУТЬ, КВАНТОВИКИ!

ПОЯВЛЕНИЕ оптических квантовых генераторов является одним из наиболее замечательных достижений новой области науки — квантовой электроники.

В нынешнем году первых специалистов в этой области выпускает кафедра радиофизики.

Сегодня можно поздравить с

успешной защитой дипломов бывших студентов 691-й группы (теперь уже инженеров) Виктора Кириленко, Павла Фишера, Амри Салахитдинова, Юрия Рымарчука, Сергея Шемелинина, Вячеслава Чернова и многих других.

Эти ребята, как говорят, были первыми — первыми инжене-

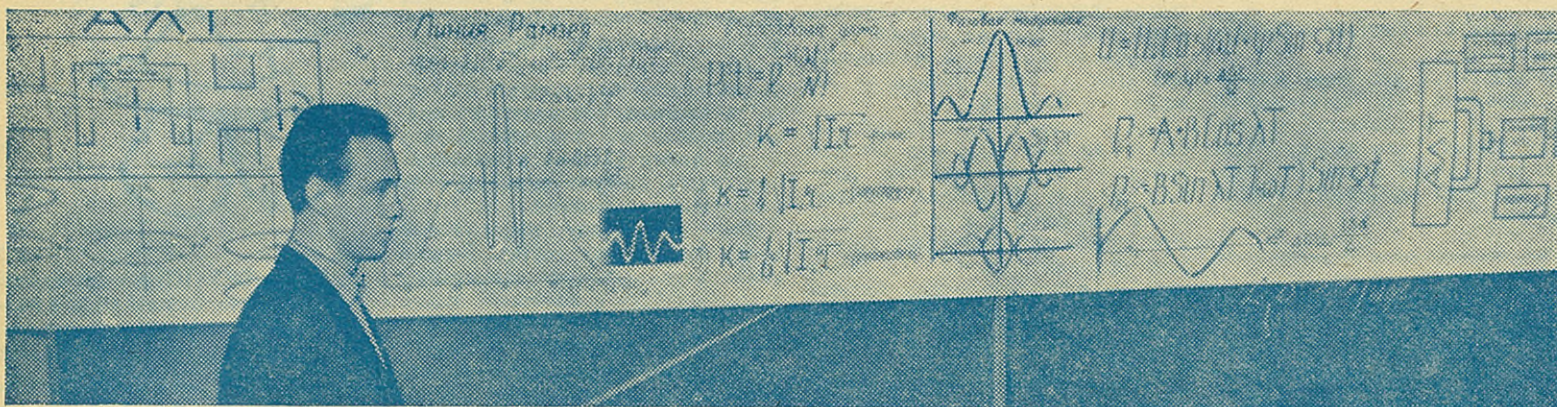
рами-квантовиками в нашем вузе. Их фамилии мы и называем. И не только поэтому. Все они заслужили самую высокую оценку ГЭКа.

А у Юрия Рымарчука этот радостный день совпал с его 24-летием. Безусловно, совпадение очень приятное. И для него са-

мого и для друзей, вручивших ему сразу же после защиты симпатичную... куклу.

Сегодня всем ребятам 691-й группы, защитившим дипломы, хочется пожелать: «В добрый путь, друзья! Больших вам успехов в работе!»

На снимке вы видите Юрия Рымарчука во время защиты дипломного проекта. **В. МАДЕЕВ, студент, наш корр.**



СЛОВО ПЕРВОКУРСНИКАМ

— Что оставил уходящий 1963 год нашим первокурсникам? — с таким вопросом я обратился к старосте 171-й группы ИЭФ Танае Мошак.

— Все мы очень счастливы, что влились в трудолюбивую, веселую семью студентов-политехников. Правда, пока мы оторваны от основной массы студентов, ибо нам приходится много одновременно и работать, и учиться.

Сейчас работаем на заводе. Осваиваем профессии штамповщиков, токарей, шлифовщиков и другие. Скоро наступит первая в нашей жизни экзаменационная сессия. Все мы, конечно, волнуемся, но надеемся сдать ее на «хорошо» и «отлично». Хочется отметить несколько ребят, которые хорошо занимаются и работают на заводе. Это Кабирова Наташа и Демиденко Даниил.

Наша группа обратилась к администрации предприятия, где мы работаем, с пожеланием, чтобы в 1964 году мы, наконец, имели льготный день на подготовку к занятиям, как и все остальные студенты ЛПИ, работающие вместе с нами.

А. БУДИЛОВ, студент, наш корр.

НА РАЗНЫХ КОНТИНЕНТАХ

Наступит новый... 1343 год

31 ДЕКАБРЯ, когда в Ленинграде будет два часа дня, на Чукотке, на острове Большой Диомид, впервые на земном шаре наступит Новый год. Зародившись в СССР, он начнет затем свое торжественное шествие по всем другим странам и континентам.

По-разному его встречают люди Земли. По-разному и в разное время. Большинство стран теперь его отмечает 1 января. Это по григорианской эре или так называемому христианскому летоисчислению.

Но известно, что в Иране, Ираке, Афганистане и некоторых других странах Востока, где широко распространена мусульманская религия, счет годам до сих пор ведется по эре Хиджера. В этих странах в ночь с 21 на 22 марта наступит новый... 1343 год. А в Эфиопии, например, новый год придет лишь 11 сентября по копскому календарю и станет 1682-м.

Вся Индия в апреле 1944 года торжественно отмечала 2000-летие существования самватского календаря. Но с 22 марта 1957 года, по решению правительства, для ведения гражданских, общественных и других дел был принят новый календарь.

В разное время встречается Новый год во многих других странах.

В нашем институте учатся студенты из разных стран Европы, Азии, Африки, а также из Латинской Америки. Мы попросили некоторых из них рассказать, как проходит встреча Нового года в их странах. Вот что нам рассказали.

КУБА

НА КУБЕ встречать Новый год начинают на неделю раньше. В каждом доме собираются всей семьей и делают большой ужин.

В день Нового года дома и улицы городов и сел преображаются. На них появляются транспаранты, плакаты, призывы. Новогодний праздник здесь совпадает с Днем победы Революции, поэтому в этот день устраиваются массовые гулянья, карнавалы, игры, шествия.

ТАНГАНЬИКА

(АФРИКА)

ОФИЦИАЛЬНО в Танганьике Новый год встречается 1 января. На столы ставятся белые розы, готовится вкусная пища, приглашаются гости. Большое значение здесь имеет то, какого вероисповедания придерживаются люди. Большую часть населения составляют мусульмане, меньшую — христиане, значительный процент — атеисты.

В новогодних обрядах христиан и мусульман есть много общего, национального, но имеются и существенные различия.

Среди населения большим авторитетом пользуются национальные песни, танцы и пляски. Танцуют под звуки нескольких барабанов разных размеров, которых может насчитываться до десяти. Причем мусульманские музыканты звуки извлекают посредством постукивания по барабану пальцами рук, христианские — палочками. Мусульмане танцуют сидя, производя корпусом тела своеобразные движения. Христиане танцуют стоя. Причем в круг выходит лишь одна пара. Остальные сидят полукругом, прихлопывая в ладоши. На следующий танец выходит другая пара.

У мусульман мужчины танцуют отдельно от женщин, считая себя выше их по общественной значимости.

В разных племенах имеются свои обычаи поздравлять и делать друг другу новогодние подарки. Наиболее распространенным является такой, когда женщины дарят мужчинам маис, сок из бананов — то есть то, что дает земля, в знак признательности за их труд на благо семьи. Мужчины же, в свою очередь, дарят женщинам предметы домашнего обихода, одежду, кольца.

ВЬЕТНАМ

В ЮЖНОМ Вьетнаме и ДРВ встречают два Новых года: по солнечному календарю и лунному. Солнечный Новый год, как и в большинстве стран мира, начинается с 1 января. Лунный (местные жители называют его праздником Тэт) отмечается в феврале.

В январе в Южном Вьетнаме и ДРВ начинается весна. Температура достигает 15—18 градусов тепла (по Цельсию). Идут дожди.

В праздник каждый дом украшается картинами национального искусства, художественным народным орнаментом, персиковыми и мандариновыми деревьями. Особым почетом пользуется абрикосовое дерево, ветки которого сажаются в специальные горшочки и ставятся на столы. Оно первым зацветает и поэтому является символом плодородия и началом весенней жизни. К началу нового года наступает пора его цветения.

В садах украшают флагами и цветами бамбук, как елку в Европе. На улицах всюду слышны звуки хлопушек. Молодежь качается на качелях. Устраиваются игры, соревнования и т. п.

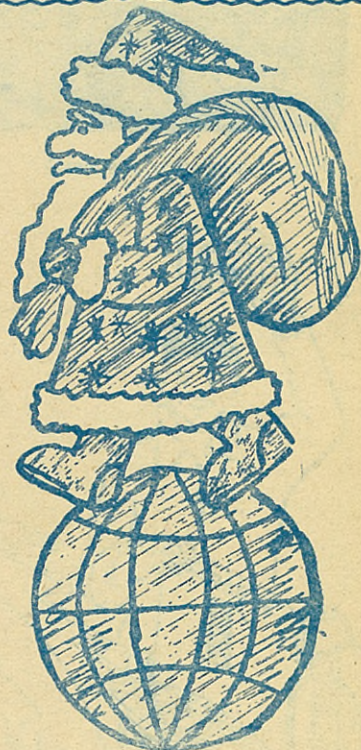
ИНДОНЕЗИЯ

СГЛУХИМ ревом набегают на берег океанские волны. И снова отступают назад. Беспредельно идет дождь. Дед-мороз явно недоволен. Привыкший к суrowым холодам, он попал в трудное положение: здесь на островах, например, на Яве, температура постоянно держится около 25—30 градусов тепла (по Цельсию). В Индонезии нет, как в европейских странах, четырех времен года: лета, осени, зимы, весны. Имеется лишь два периода: с дождями и без дождей. Встреча Нового года падает на период дождей.

Праздник индонезийцы справляют почти так же, как и в Ев-

ропе. Поверхность страны гориста. На горах растут ели. Их срубают и доставляют жителям других районов. На елки вешаются кусочки хлопка, олицетворяющие снег. Елку украшают игрушками.

Встречать Новый год собираются вечером. Приглашают гостей. Ни в одной семье праздник не обходится без камлана — музыкального инструмента, наподобие нашего ксилофона, а также гонга. Люди веселятся всю ночь до утра. Молодежь поет песни, танцует, причем по традиции юноша во время танца не должен прикасаться к девушке. Все едят бананы, ананасы, пьют вино.

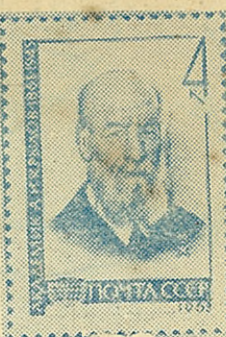


Перед Новым годом.

Фотоэтиюд В. Мадева

В ЧЕСТЬ НАШИХ УЧЕНЫХ

В ЭТОМ году исполнилось 100 лет со дня рождения двух выдающихся отечественных ученых, работавших в нашем институте, академиком, Героем Социалистического Труда. К этим юбилейным датам был приурочен выпуск двух почтовых марок: в феврале вышла марка с портретом М. А. Павлова и в августе — с портретом А. Н. Крылова. Это первые марки, выпущенные в честь ученых нашего института.



НОВОГОДНЯЯ СМЕСЬ

НА РАЗНЫХ КОНТИНЕНТАХ

АФГАНИСТАН

СТАРЫЙ год провожают весело, но недолго. Новый год к афганцам приходит ранним утром. В Афганистане это первый день весны, поэтому и обряды все связаны со встречей теплого времени года. В этот день сажают деревья, даже устраивают со-

ревнования, кто быстрее и больше их посадит.

Организуются выставки домашних животных (в крестьянской среде), где показывается борьба между быками или между баранами, тем самым выявляется хозяин, который вырастил лучшее животное.

Для молодежи в больших городах устраиваются карнавалы, танцы, проводятся всевозможные игры, национальная борьба.

Особенно интересна национальная игра — соревнования на лошадях — бозкаши.

Боз — по-афгански теленок, каша — тащить, т. е. кто быстрее протаскивает тучелю тельца через поле в круг. Играющие находятся на лошадях, в игре участвуют 2—4 команды. Побеждает та из них, которая первой достигает цели — пронесит тучелю тельца через все поле и кладет его в центр круга, откуда начиналась борьба.

С наступлением вечера люди ходят друг к другу в гости, веселятся, поют, танцуют.

ИНДИЯ

В РАЗНЫХ частях Индии Новый год отмечается в разное время, в зависимости от того, какого летосчисления придерживаются местные жители: лунного, солнечного или другого. Но по форме праздник везде проходит одинаково. Елку здесь заменяет индийское дерево «сарви», которое местные жители иначе называют рождественским. Его украшают блестящими игрушками, к нему прикрепляют свечи, которые затем зажигают.

Индусы, исповедующие ин-

дуизм, рано утром совершают омовение тела, надевают новую одежду.

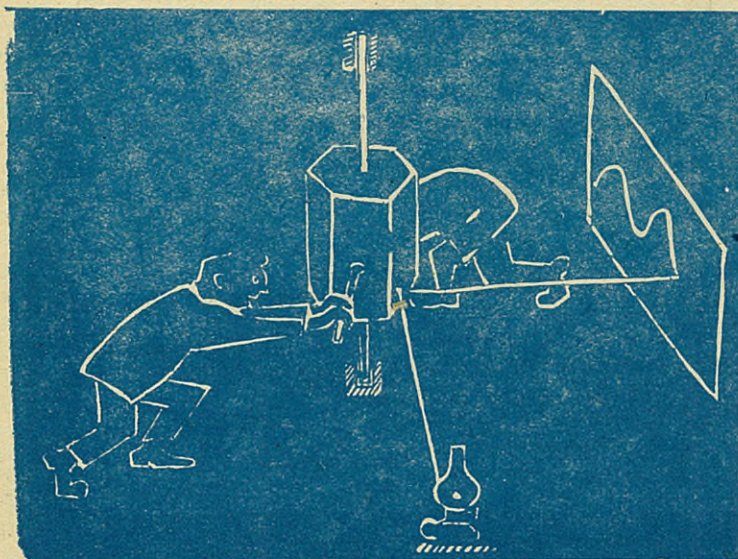
Во время завтрака едят «чати» — блюдо из цветов, растущих на дереве «ним», в которых содержится очень полезные вещества, убивающие вредные микроорганизмы в теле человека. Лепестки цветов растираются в сахар, в раствор добавляются специи, получается горьковатое, но в то же время вкусное и питательное блюдо, которое индийцы едят небольшими порциями.

Днем они готовят праздничный обед, приглашают гостей. Вместо вина пьют сладкую фруктовую воду «шарбет» и кокосовое молоко.

В этот день никто не смеет обижать друг друга, говорить грубости, каждый стремится делать людям только добро, чтобы весь год был таким же.



ВОРГАНИЗАЦИИ материала о встрече Нового года в разных странах приняли участие литсотрудники редакции Ф. Т. Флягин, преподаватели кафедры русского языка Е. А. Павлова, Н. А. Шульц, Н. М. Белова и др.



Как сэкономить энергию?

Рисунок-загадка студента А. Яновского



Нарочно не придумаешь.

Рис. студентки Т. Завариной

