

ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЕ ПАРТИЙНОЕ СОБРАНИЕ

В апреле в первичных партийных организациях института состоятся отчетно-выборные собрания. Они представляют собой самую широкую коллегию организации. Ими выбираются, перед ними отчитываются исполнительные органы — бюро. Решения собраний служат руководством к действию коммунистов и обязательны как для бюро, так и для каждого члена и кандидата в члены партии. Именно на собраниях прежде всего осуществляется внутривнутрипартийная демократия. Более представительного, более авторитетного органа внутри основного звена партии нет. Поэтому в Уставе КПСС и записано, что партийное собрание есть высший орган первичной организации.

Важным событием в жизни каждой первичной партийной организации является отчетно-выборное собрание. Оно должно содействовать проведению в жизнь указаний партии о дальнейшем совершенствовании организационной и идеологической работы, развитию внутривнутрипартийной демократии средством выработки конкретных путей по улучшению деятельности парторганизации.

Иногда в некоторых партийных организациях итоги отчетного года подводятся без глубокого и всестороннего анализа, основная масса коммунистов не принимает активного участия в рассмотрении результатов деятельности партийной организации и всего коллектива, а также планов на будущее.

При подготовке к собранию должна быть активизирована вся разъяснительная, массово-политическая работа коммунистов. Партийным организациям надо позаботиться и о том, чтобы все критические замечания, предложения были внимательно изучены и затем учтены в практической работе. Особого внимания партийных организаций заслуживают подбор, расстановка и воспитание кадров. Партийные собрания должны со всей серьезностью подойти к выдвижению на руководящие посты умелых организаторов, преданных делу партии, пользующихся авторитетом у своего коллектива.

Партийное собрание надо готовить и проводить так, чтобы оно на деле было высшим органом партийной организации, школой воспитания коммунистов.

И. ПОТАПОВ,
член парткома.

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина химико-технологического института им. Д. И. Менделеева

№ 12 (984)
Год издания 38-й

Вторник, 11 апреля 1967 года

Цена 1 коп.



4 апреля, вторник.

В этот день проходила учеба профсоюзного актива. Был прослушан ряд проблемных докладов по вопросам профсоюзной работы среди студентов института.

6 апреля, четверг.

Гостем менделеевцев был солист-пианист и лектор Всероссийского гастрольного концертного объединения Сергей Сидякин, выступивший в БАЗе с концертом-лекцией на тему: «Музыка Бетховена».

7 апреля, пятница.

Коммунисты инженерного физико-химического факультета собрались (408 аудитория) на свое отчетно-выборное собрание. С докладом выступил секретарь партбюро факультета тов. Зайцев.

9 апреля, воскресенье.

Альпинисты МХТИ им. Д. И. Менделеева провели первую скальную тренировку. Тренировка проходила в Царицыно (Подмосковье).

10 апреля, понедельник.

Кабинет марксизма-ленинизма заполнили слушатели «Школы молодого лектора». Они пришли сюда прослушать доклад об экономических проблемах.

В этот же день в БАЗе состоялось собрание подмосковного комсомольского целинного отряда.



Отличница группы Ф-21 Наталья Зайцева.
Фото О. БУЛДАКОВА.

ОПЕРАТИВНОМУ ОТРЯДУ— ДЕСЯТЬ ЛЕТ

1957 — 1967 годы... Десять боевых лет, отданных большому и полезному для общества делу — охране общественного порядка г. Москвы.

Каждый из вас, стоящих сегодня в строю оперативного отряда, носит красную книжечку с силуэтом Ленина — это твой комсомольский билет. Ты — комсомолец, и ты там, где сейчас трудно, где ты всего нужнее.

Комитет комсомола сердечно поздравляет вас, комсомольцы оперативного отряда, и желает вам всегда оставаться верными высоким идеалам справедливости, честности и мужества, верными идеям, которым служил «железный Феликс».

Комитет ВЛКСМ МХТИ
им. Д. И. Менделеева.



ЗАСЕДАНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА МХТИ

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Итоги научно-исследовательской работы института и подготовка научных кадров за 1966 год — профессор Н. М. Павлушкин.
 2. О новом наборе студентов в институт — профессор Б. И. Степанов.
 3. Конкурсные дела. Присвоение ученых званий.
- Заседание состоится 12 апреля в 14 часов в Малом актовом зале института.

ПЛАНЫ СТАНУТ ДЕЛАМИ

Недавно на заседании комитета комсомола был заслушан отчет ответственного за интернациональный сектор Томаша Гартмана о проделанной работе и планах мероприятий в связи с 50-летием Советской власти. В обсуждении приняли участие представители венгерского и болгарского землячества.

Наш корреспондент попросил Томаша Гартмана рассказать читателям «Менделеевца» об основных задачах интернационального сектора и ответить на несколько вопросов.

— Основным направлением нашей работы, — сказал Томаш Гартман, — является установление более тесного контакта между нашими и иностранными студентами, а также укрепление связей комитета комсомола с землячествами. Не менее важной задачей является расширение их политического и культурного кругозора. Кроме того, мы считаем своей обязанностью помогать нашим друзьям в учебе.

Что нового введено в работу интернационального сектора за последнее время?

— Впервые в этом году иностранные студенты участвуют в юбилейном конкурсе на лучшую группу. Это безусловно повысит их успеваемость и улучшит посещаемость занятий.

Что вы можете сказать о газете «Голос дружбы»?

— По сути эта газета ничем не отличается от факультетских стенных газет. Она является органом совета земля-

чества иностранных студентов и освещает жизнь иностранных студентов в институте.

Какая проводится политическая работа среди иностранных студентов?

— Для них мы регулярно устраиваем вечера вопросов и ответов по актуальным проблемам нашего времени; успешно продолжает свою работу философский кружок для аспирантов; проводится показ фильмов для наших друзей. Часто организуются экскурсии в театры, музеи, а также поездки по стране.

Хочется отметить две особенно интересные экскурсии за последнее время: в музей-квартиру Ленина в Кремле и АПН.

Каковы ближайшие планы вашего сектора?

— Мы считаем, что работа с иностранными студентами в общежитии находится не на должном уровне. Поэтому в V корпусе общежития решено создать «Клуб интернациональной дружбы».

Как готовятся иностранные студенты к празднованию 50-летия Октября?

— Все наши студенты с большим воодушевлением готовятся к празднованию 50-летия Советской власти. На недавно состоявшемся собрании иностранных студентов было принято решение закончить сессию без «неудов». Больше того, землячества Венгрии и Болгарии обязались сдать сессию только на «хорошо» и «отлично». Землячества социалистических стран выпускают специальные стенды. Они же обязались написать историю комсомола своих стран.

Л. РОЖЕНЕР,
студентка.

ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

12 апреля газеты выйдут с заголовками, набранными крупным шрифтом. Сейчас трудно сказать, о чем напишут журналисты всего мира в этот день. Но несомненно, что одно имя будет настойчиво повторяться на газетных полосах. Это имя Ю. А. Гагарина.

12 апреля 1961 года первый в мире советский космический корабль «Восток» с человеком на борту совершил полет вокруг земного шара, благополучно вернулся на землю нашей Родины. Первым человеком, проникшим в космос, был летчик-космонавт майор Ю. А. Гагарин.

ДАЛ СЛОВО— СДЕРЖИ ЕГО

24 марта коммунисты факультета химической технологии топлива на открытом партийном собрании обсуждали задачи коллектива факультета в организации достойной встречи 50-летия Великого Октября.

В докладе партийного бюро и в выступлениях коммунистов и беспартийных было отмечено, что за последнее время учебная, учебно-методическая и научная работа на факультете значительно улучшилась. Многие товарищи успешно выполняют социалистические обязательства, взятые к 50-летию Октября. Профессор А. В. Четкин подготовил к печати учебник по технической термодинамике; доцент Е. Ф. Чалых завершил работу над методическим пособием по дипломному проектированию для студентов кафедры химической технологии твердого топлива; коллектив преподавателей кафедры иностранных языков подготовил к изданию «Пособие по переводу научно-технической (химической) литературы» для студентов I и II курсов химико-технологических вузов на английском и немецком языках и др.

Вместе с тем в докладе и выступлениях был отмечен и ряд недостатков в работе партийных групп отдельных кафедр в выполнении социалистических обязательств. Например, кафедра химической технологии твердого топлива из шести обязательств, принятых год назад, оставила в настоящее время только три, причем были сняты наиболее важные обязательства: написание монографии «Коксование термически подготовленных углей и шихт», «Термическая переработка топлива в кольцевых печах». Кафедра процессов и аппаратов, где большой коллектив преподавателей, сняла фактически самое важное и нужное для учебного процесса обязательство — завершение работы над подготовкой к переизданию учебника А. Г. Касаткина «Основные процессы и аппараты химической технологии».

Партийное собрание единодушно одобрило постановление ЦК, МК и РК КПСС «О подготовке к 50-летию Великого Октября».

Г. ОДАБАШЯН,
секретарь партбюро.

СТРАНИЦА НАРОДНОГО ПОДВИГА

РАЗГРОМ ИНТЕРВЕНТОВ НА ПЛАЙЯ ХИРОН



После разгрома контрреволюционеров народной кубинской армией на Плайя Хирон. Один из контрреволюционеров взят в плен, он в маскировочном халате.

Шесть лет прошло с тех героических дней революционной Кубы, вошедших в историю под названием Плайя Хирон.

Кубинцы часто называют свою революцию родной сестрой Октябрьской революции. Такое родство естественно. Оно основано на общих закономерностях революции. Трудящиеся Кубы гордятся тем, что их революция является первой в Америке, так же как наша была первой в Европе. У Кубы есть своя «Аврора», которая называется «Гранма». Штурм Зимнего Дворца сравнивается со штурмом казарм Монкадо в Сант-Яго. Гражданская война и военная интервенция в нашей стране кубинцами сопоставляются с событиями на Плайя Хирон. Понятно, что разговор идет не в абсолютном плане, а о содержании по существу в этих сравнениях.

Победа революции на Кубе в январе 1959 года нанесла серьезный удар по американскому империализму. Белый дом, Пентагон и федеральная разведка США не могли смириться с прошедшей потерей. Они собрали контрреволюционное отребье, выброшенное революцией с Кубы. Пригнали его, вооружили. Силы эти ждали сигнала для вторжения. А экономическая блокада, разрыв правительством США в январе 1961 года дипломатических отношений с Кубой были прелюдией интервенции наемников.

Вторжение на Кубу контрреволюционных сил повторяло известные всему миру приемы империалистов. Утром 15 апреля 1961 года самолеты «Б-26» подвергли варварской бомбардировке Гавану и ряд других населенных пунктов. Вслед за бомбардировкой рано утром 17 апреля в разных местах побережья Кубы высадились вооруженные десанты интервентов. Высадка происходила под прикрытием военных кораблей и авиации США.

Напав на Кубу, американские империалисты бросили от-

крытый вызов всем свободным народам. Попирая международные права, организаторы агрессии лишили права кубинцев жить свободно и быть независимыми. Вот почему весь кубинский народ сплотился вокруг революционного правительства. Кубинские революционные войска и народная милиция с первых часов вторжения оказали серьезное сопротивление интервентам. Защита социалистической революции была провозглашена священным долгом каждого кубинского патриота. Революционной Кубе понадобилось три дня, чтобы разгромить непрощенных «гостей».

Советский Союз, верный принципам пролетарского интернационализма, оказал громадную помощь молодой социалистической стране. Народы мира встали на сторону Кубы. США не осмелились развивать дальше агрессивные действия против революционной Кубы...

Когда лично посетишь места исторического сражения кубинских революционеров с американскими наемниками, становится понятным, почему интервенты выбрали для своих действий залив Кочинос, Плайя Хирон, Плайя Ларго, поселок Хирон — это район непроходимых болот. Единственный путь подхода к морю — шоссе. Оседлав его, противник считал себя в безопасности после высадки. Интервентам нужно было зацепиться за остров. Расчет был на то, что факт высадки послужит сигналом к народным восстаниям и кру-

шению революции. В дальнейшем, развивая военные действия в случае сопротивления, интервенты полагали, продвигаясь на север, расчленив Кубу на две части...

Но этим планам не суждено было сбыться. Кубинская зенитная артиллерия, авиация и танковые подразделения хорошо справились со своими первыми боевыми задачами. История Плайя Хирон поучительна. Для империализма на американском континенте — это первое военное поражение, а для революционных сил — огромная победа. Это живое свидетельство провала авантюры США в любой части земного шара.

Невидимыми нитями связаны действия янки во Вьетнаме и в районе Карибского моря. Затянувшийся фреанш за Плайя Хирон они хотят взять на другом континенте. Однако их усилия тщетны. Не так просто сломить народ, который почувствовал собственную свободу.

1967 год кубинцы назвали в своей стране годом героического Вьетнама. Сражающийся Вьетнам не одинок, не одиноки страны социализма в борьбе против агрессии империалистов. В дни, когда отмечается годовщина события на Плайя Хирон, как шесть лет назад весь мир требовал «Руки прочь от революционной Кубы!», так и сейчас народы мира решительно заявляют американским интервентам: «Руки прочь от героического Вьетнама!».

А. КАЗАНЦЕВ,
доцент.

Н С О Р А З Д В И Г А Е Т Г О Р И З О Н Т Ы

БОЛЬШЕ ИНИЦИАТИВЫ

Научное студенческое общество факультета технологии неорганических веществ объединяет свыше 80 студентов.

Большую роль по вовлечению в научную работу студентов с первого дня пребывания их в институте играет кружок на кафедре общей и неорганической химии, руководимый доцентом И. И. Рузавиным. Большинство занимающихся в этом кружке — студенты IV и V курсов.

Почему же сравнительно мало студентов II и III курсов участвуют в научной работе? Можно, конечно, объяснить это большой учебной нагрузкой. Но основной причиной, пожалуй, является недостаточная инициатива руководителей кафедр по вовлечению студентов в кружки. Было бы неплохо, если бы представители кафедр чаще рассказывали о направлениях работы НСО. Ряд таких попыток был уже сделан

на нашем факультете. Проведены встречи студентов II—III курсов специальности ТНВ с профессором Н. С. Торочешниковым и студентами-электротехниками с представителями кафедры технологии электрохимических производств.

Большую помощь в организации научной работы студентов на нашем факультете оказывает Ученый совет факультета. Регулярно на заседаниях Ученого совета совместно с представителями факультетского совета НСО обсуждаются вопросы научной студенческой работы.

Н. БЕРЕНГАРТЕН,
член бюро ВЛКСМ
факультета ТНВ.

ВЫБИРАЙ РАБОТУ ПО ДУШЕ

На факультете технологии силикатов имеются три кафедры: керамики, стекла и цемента. Студентам, пришедшим работать на эти кафедры, предлагаются самые различные темы. На кафедре стекла занимаются изучением кристаллизации стекла, исследованием влияния добавок на свойства стекла, проводятся работы, связанные с синтезом стекол. На кафедре керамики ведутся работы в области керметов, синтеза цирконата кальция, стронция, вольфраматов алюминия, галлия, индия. Исследуются материалы, полученные при горячем литье пористых масс на основе магнезия и т. д.

На кафедре цемента изучают гидратацию минералов клинкера при повышенных температурах, исследуют продукты гидратации, изучают процессы, протекающие на поверхности кварца при гидротермальной обработке. Однако все перечисленные темы далеко не исчерпывают возможности работы на кафедрах. Приходите в НСО, там вы всегда сможете выбрать себе работу, которая вам больше понравится.

Часто студенты, особенно на первых курсах, желающие вступить в НСО, не знают, к кому обратиться. На кафедре керамики вопросами НСО занимается Е. А. Шишкова, на кафедре стекла — В. С. Левина, на кафедре цемента — М. А. Воробьева. Эти люди помогут вам стать членами НСО, помогут в выборе темы.

Лучшие работы премируются. В прошлом году студенты НСО, работы которых получили наибольшее признание на конференции, ездили в ЧССР. В этом году предполагается поездка в Польшу.

Н. КРЫЛОВА,
член комсомольского бюро
факультета технологии
силикатов.

ПЕРВАЯ ПРЕМИЯ



Курсовой проект по «Процессам и аппаратам химической технологии» для студентов нашего института является завершающим этапом в изучении данного предмета и общих инженерных дисциплин.

При выполнении этого проекта студенты встречаются с рядом вопросов, которые они должны решить самостоятельно, должны проявить инициативу и творчество.

Несмотря на определенные трудности, связанные с нехваткой времени, основная масса студентов вечернего факультета хорошо усвоила теоретические положения этой дисциплины. Регулярная работа над проектом в посещениях консультаций помогли студентам выполнить курсовые проекты в срок и успешно защитить их на комиссии.

За успешное выполнение проекта (консультант — доцент Б. Н. Михайловский) студенту В. Е. Козлову присуждена первая премия и вручена почетная грамота.

Ф. КОСТЕРЕВ,
заместитель декана
вечернего факультета.
На снимке: В. Козлов.

Ученые МХТИ им. Д. И. Менделеева



НИКОЛАЙ ФЕДОРОВИЧ
ЮШКЕВИЧ.

НАШ ПРОФЕССОР

14 апреля исполняется 25 лет со дня смерти выдающегося ученого, профессора нашего института, доктора химических наук Николая Федоровича Юшкевича. Профессор Юшкевич родился 24 декабря 1864 г. в г. Благовещенске (Дальний Восток). Здесь в 1903 году он окончил гимназию и в том же году поступил в Томский технологический институт. Так как в 1905—1906 учебном году вследствие революционных событий занятия были прекращены, Юшкевич уехал сначала во Францию, где слушал лекции в университете, а затем в Бельгии поступил на технологический факультет Льежского университета. К началу следующего учебного года он вернулся в Россию и в 1910 г. окончил химическое отделение Томского технологического института.

После окончания института Юшкевич работал на одном из дальневосточных заводов, усовершенствуя цианистый метод

извлечения золота из руд. В 1911 году состоял ассистентом в Томском институте; там же был стипендиатом для подготовки к профессорскому званию. Летом 1912 г. был в научной командировке в Японию, в 1912 г. — в Германию, где работал в химико-технологической лаборатории Высшей технической школы в Карлсруе и в металлургической и физико-химической лабораториях в Бреслау. Начавшаяся первая мировая война не позволила Юшкевичу защитить диссертацию на степень доктора в Германии, и он в 1914 г. вернулся в Россию.

Вся деятельность Юшкевича, начиная с 1919 года, протекала на моих глазах. В 1920 году он был избран профессором Уральского университета по кафедре основных химических производств, а с осени 1923 года он — профессор нашего института, заведующий кафедрой технологии неорганических веществ.

Обладая огромной эрудицией в области технологии минеральных веществ, Юшкевич выполнил большое число экспериментальных работ, которые нашли применение в советской химической промышленности. Вместе с сотрудниками им выполнены интересные работы по аммиачно-содовому процессу, по производству серной кислоты контактным способом (вместо дорогой платины он ввел ванадиевый катализатор), изучил процесс получения серы из сернистого газа — по этому методу на Урале работал опытный завод.

Строгий к себе, требовательный к своим сотрудникам, Юшкевич был обаятельным человеком. Он подготовил многочисленных инженеров, кандидатов и докторов наук, опубликовал большое число работ. Юшкевичу принадлежит школа по созданию специалистов основной химической промышленности. Мы, зная его, работаем вместе с ним, сохраняли о нем самые лучшие, самые теплые воспоминания.

П. ЛУКЬЯНОВ,
профессор.

ВЕРНЫ ЗАВЕТАМ ФЕЛИКСА ДЗЕРЖИНСКОГО

ОПЕРАТИВНОМУ ОТРЯДУ 10—ЛЕТ



БОЕВАЯ МОЛОДОСТЬ

Решение создать городской оперативный отряд было принято ЦК ВЛКСМ в 1956 г. в связи с подготовкой к VI Всемирному фестивалю молодежи. Инициаторами создания этого отряда были комсомольцы МГУ, МВТУ и других институтов. В отряд вошли и студенты МХТИ им. Д. И. Менделеева: О. Пилецкая, А. Столяр, Ю. Варкан, В. Бочкарев, П. Арсеньев, А. Эмирджанов, А. Тараканов, С. Масарская.

К тому времени многие комсомольцы были уже награждены ценными подарками, почетными грамотами за ряд проведенных операций. На счету комсомольцев в 1956 г. были уже и особо опасные преступники, и уголовники, и аферисты. Было несколько задержаний с холодным и огнестрельным оружием. Нас тогда уже хорошо знали, и не только знали, но и доверяли часто работу в МУРе. И главное, пожалуй, не в этом, а в том, что за 2—3 года оперативные отряды при РК ВЛКСМ выросли действительно в гвардию комсомольского патруля, с крепкой дисциплиной, смелостью, чувством «плеча».

Началась кропотливая работа по формированию отряда, которая продолжалась более двух месяцев. С непосредственной помощью райкомов и комитетов комсомола вузов МВТУ, МГУ, МАИ, МХТИ, МИФИ, МЭИ было отобрано около 200 энтузиастов, лучших в учебе, комсомольской жизни, спортивной подготовке.

Первым крупным заданием была операция на Казанской ж/д, проведенная совместно с уголовным розыском Управления охраны ж/д 19 апреля 1957 г. И с первого же задания горотряд доказал необходимость своего рождения. Прекратились грабежи пассажиров, игра в «очко», пьянки. В один день ипсане был нанесен удар, эхо которого прокатилось по всем пригородным железным дорогам и вокзалам. Конечно, этому дню предшествовала подготовительная работа штаба, разведки отряда и уголовного розыска.

И главное, пожалуй, не в трофеях, а в том, что впервые комсомольцы отряда почувствовали свою силу, пользу, которую они принесли, и, конечно, товарищескую спайку (уже в тот первый рейд были схватки, которые могли кон-

читься плохо для ребят: ведь уголовник сам не отдаст финский нож или кастет, были даже попытки выкинуть ребят на ходу под колеса электрички).

Результаты этой операции обсуждались на специальном заседании коллегии МВД. С того памятного дня началась боевая жизнь отряда. Минимум в неделю раз отряд посылали в район, где действовали группы хулиганов, уголовников. Помимо рейдов, началась регулярная учеба отряда по оперативной подготовке, боевому самбо, уголовному кодексу и т. д. За 2 месяца до начала фестиваля руководство отряда добилося финансирования тренировочного сбора на Истринском водохранилище.

С Истринского водохранилища отряд вернулся крепкой, боевой единицей. Фестиваль... новые заботы, борьба с «фарцовщиками». Начало их деятельности было на первый взгляд безобидное—обмен значками на толкучке у Большого театра. Потом они торговали не только значками, но и галстуками, косынками, чулками, сорочками и... кончилась их деятельность делом Рокотова. (Кстати, отряд может гордиться: впервые Рокотов был задержан нашими комсомольцами).

А сколько у отряда «крестников» — вытесненных из грязи разврата, уголовщины и хулиганства ребят и девочек! Ведь главная цель нашей работы была, конечно, не в «хирургическом» вмешательстве, а в предупредительной работе «терапевтов». А сейчас эти ребята — полноправные члены нашего общества, трудятся, любят, растут, детей, прямо смотрят в глаза людям. Это — результат работы наших комсомольцев.

Сейчас ветеранов в Москве осталось не так много, многие окончили вузы и работают в других городах. Но я убежден, что каждый из нас, где бы он ни был, сколько бы лет ни прошло, всегда будет помнить свою «боевую молодость» в горотряде, комсомольно 50-х годов, фестиваль и, наставляя своих младших товарищей, будет учить их правилу членов отряда — чувству плеча товарища.

Г. КАЛИНОВСКИЙ,
первый командир городского оперативного отряда при МГК ВЛКСМ.

ВЕЗДЕ, ГДЕ НУЖНО

Наш оперативный отряд имеет постоянную прописку в Тимирязевском РК ВЛКСМ. Менделеевцы направляются на самые «горячие» участки района: Савеловский вокзал, клуб «Красный балтиец», ДК им. Горького, кафе «Аэлита».

В кафе «Аэлита» оперативники участвовали в работе совета кафе. Многие гости «Аэлиты» помнят вечера, проводимые ребятами из отряда.

Где только не приходилось работать комсомольцам-оперативникам! Кроме того, менделеевцы — шефы Калининградского и Смоленского городских отрядов.

Штаб отряда.

ОТРЯД ДЕЙСТВУЕТ

Дворец культуры имени Горького в 1962 году был совсем не таким, каким его знают теперешние студенты. Во Дворец культуры сходились поразвлекаться заправили окрестных улиц. Здесь можно было лорезать шторы, выпить водку, побить стекла и погоняться по лестницам за перепуганным администратором.

Много пришлось потратить сил и энергии, чтобы навести там порядок. Очень неохотно сдавали свои позиции хулиганы, но и менделеевцам упорства не занимать. Через некоторое время многие из местных «весельчаков» уже здоровались с нашими ребятами, правда, издали.

Теперь здесь можно спокойно отдохнуть, посмотреть кинокартину или послушать концерт.

А. МАШКЕВИЧ,
инженер.



Члены оперативного отряда в кафе «Аэлита».

ИХ БЫЛО ПЯТЕРО

Это был 1963... Сессия. Подготовка к отъезду на целину. Напряженное время. И вдруг... Штаб комсомольского оперативного отряда института предлагает штабу летних работ взять с собой в Казахстан пятерых трудновоспитуемых подростков в возрасте от 15 до 17 лет, над которыми шефствуют комсомольцы-оперативники. В целинном отряде в основном ребята и девчата 17—18 лет. Справятся ли? После долгих сомнений, переговоров мы согласились.

Знойный Казахстан в тот год дал скудный урожай. Люди бились за каждое зерно. Мы, студенты, строили для зерносовхоза катаны, дома, сараи, давали концерты в поле, читали лекции, помогали в сельскохозяйственных работах. В этом напряженном ритме участвовали «трудные» ребята. Один из них так и не пошел по правильному пути, видно, не добром его надо было ставить на «путь истинный». Остальным ребятам странной казалась опека студентов; они работали вместе с нами по 4 часа (закон!), были полностью обеспечены за счет отряда и, судя по провадам их в Мо-

сква к 1 сентября (отряд работал до 20 сентября), были полны решимости учиться в школе. Этот опыт показал нам, что главное—вовремя вырвать споткнувшихся ребят из «трясины» улицы, показать им настоящую жизнь, романтику труда. Именно это воспитывало не только «трудных», но и самих студентов.

Жаль, что с тех пор ни целинники, ни ребята из оперативного отряда не поинтересовались дальнейшей судьбой «подшефной пятерки».

Этой заметкой мы не ратуем за то, чтобы увозить на лето нашкодивших подростков или хулиганов из Москвы, их хватают и там. Но то, что студенческий коллектив, его будни на стройках являются хорошей школой — это бесспорно.

Хочется, чтобы студенты, будучи на стройках, больше внимания уделяли местным пионерам и школьникам, потому что это — задача комсомола, потому что никто не сможет принести большей пользы в этом благородном деле, чем студенты.

Ю. МЕЩЕРЯКОВ,
командир целинного отряда 1963 года.

И ПЕСЕН О НИХ НЕ ПОЮТ

денным вечером и «водочным весельем». Для них вечер уже закончен...

На танцевальной площадке тесно. Все как-то устраиваются. Но вот одному с «широкой» натурой явно не хватает места. Спор он пытается разрешить кулаками. Меланхоличный с виду Володя Петренко начеку. Несколько минут спустя развенчанный богатырь сидит перед ребятами из оперативного отряда и жалобно молит: «Отпустите! Больше не буду! Честное слово!»...

Оперативный отряд Московского химико-технологического института имени Д. И. Менделеева работает в кафе не только по вечерам. К сожалению, днем нередкими гостями «Молодежного» являются «фарцовщики», туеядцы и прочая нечисть. С ними-то и ведут борьбу парни и девушки металлургического завода первого лака на подкае.

Если бы открылся музей отобранных в кафе вещей, то среди экспонатов вы увидели бы ножи и кастеты, порнографические открытки и ампулы морфия. Только у одного из «бизнесменов» удалось изъять 4 кг наркотиков, приготовленных для продажи.

Мы как-то спросили Сашу Эмирджанова: «Когда ты был

по-настоящему удовлетворен своей работой?» И он без рисовки ответил: «Когда ко мне подошла наша подопечная и сказала, что сейчас она работает и учится... Зина К. была известна как весьма легкомысленная девица: не училась, не работала, имела несколько приводов в милицию. С ней неоднократно беседовали ребята из отряда, старались вырвать ее время. Постепенно девушка стала исправляться. И вдруг опять срыв, скандал в семье. Зина уходит из дома... Пришлось ребятам начинать все сначала — поехать к ней домой, поговорить с родителями Зины, с ней самой. И, как видите, их старания не пропади».

Конечно, не всегда и не все кончается так хорошо. Бывают в работе оперативного отряда и ошибки, и поражения — жизнь сложна и под один какой-то шаблон ее не подгонишь. Главное — ребята не падают духом, ищут и находят, пробуют и делают. Делают большое, нужное для общества дело.

...Вечерет. Москва зажигает огни, один из них — над кафе «Молодежным». Как часовые порядки, заступают ребята из оперативного отряда МХТИ им. Д. И. Менделеева на дежурство. Хочется сказать им слова доброго напутствия и сожалеть, что «песен о них не поют».

Г. ГЕНЕВ,
В. ВЛАДИМИРОВ.



Отряд на Истринском водохранилище.

Занятия по самбо (снимок слева); шампуры «к бою!» (снимок справа).



ВОСПИТАТЕЛЬ И ДРУГ

Около сорока лет своей жизни посвятил Н. М. Воронин работе по физическому воспитанию молодежи. Закончив в 1930 году Центральный институт физической культуры, он работает преподавателем в Московском архитектурном институте, а через год Высший совет физической культуры направляет его как одного из опытных специалистов на работу в г. Куйбышев.

В Куйбышеве Николай Михайлович работает преподавателем физического воспитания сначала в Медицинском, а затем в Индустриальном институте.

В 1934 году он возвращается в Москву, и с тех пор вся его трудовая жизнь связана с Менделеевским институтом. Опытный, знающий специалист, хорошо владеющий искусством преподавания, Николай Михайлович пользуется заслуженным авторитетом у студен-

ства и сотрудников кафедры. За время работы в институте Николай Михайлович многие годы был тренером легкоатлетов и гимнастов института, сам не раз выступал на крупнейших спортивных соревнованиях. До сих пор в таблице рекордов института по легкой атлетике записан рекорд, установленный Н. М. Ворониным в прыжках с шестом.

И сейчас в свои 60 лет Николай Михайлович полон сил и энергии, как всегда подтянут и аккуратен. Коллектив кафедры физического воспитания сердечно поздравляет Вас, дорогой Николай Михайлович, с днем Вашего 60-летия и желает Вам здоровья, бодрости и успешной работы по воспитанию нашей молодежи здоровой и крепкой, достойной нашего замечательного времени.

Коллектив кафедры
физического воспитания.

ВСЕГДА СРЕДИ МЕНДЕЛЕЕВЦЕВ

Кто в нашем институте не знает этого энергичного, инициативного, всегда и во всем внимательного человека? Это Георгий Рудольфович Меер. После демобилизации из рядов Советской Армии он с 1944 г. и по настоящее время работает старшим преподавателем.

Вот уже много лет культурно-массовая работа в институте связана с его именем. Георгий Рудольфович успевает все: и организовывать культурно-массовые мероприятия в масштабе института или факультета, и дать добрый совет нашим художникам и вокалистам, музыкантам и танцорам... Поле деятельности этого человека безгранично. К нему за советом обращаются и радиолюбители, и фотографы, и кинооператоры, и мотоциклисты, и автомобилисты — всех и не перечтешь, но каждому он всегда готов помочь.

А сейчас Георгий Рудольфович возглавил самостоятельный «Морской клуб», и мы уверены, что теперь и этот участок работы будет иметь успех среди студентов и сотрудников института.

Дорогой Георгий Рудольфович! Сердечно поздравляем Вас с 60-летием и желаем доброго здоровья, успехов в обучении и воспитании молодежи, личного счастья.

Ю. ОЗЕРОВ,
старший преподаватель.

23 марта кафедрой русского языка было организовано посещение агентства печати «Новости» (АПН). В этой экскурсии принимали участие студенты и аспиранты нашего института из разных стран: Кубы, Индии, Ирака... Такое посещение было для всех очень интересным, так как мы впервые познакомились с крупным советским агентством.

Нас принял и приветствовал заместитель председателя АПН К. М. Цыпленков, он показал нам стенды, рассказывающие о

А П Н

связи СССР с разными странами мира. Затем мы посмотрели кинофильм, который расширил наши знания об АПН, и, между прочим, мы узнали, что АПН — общественная организация, финансируемая Союзом журналистов СССР, Союзом писателей СССР, Всеобщим союзом писателей «Знание» и Союзом советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами. АПН

связано с 70 информационными агентствами мира, которые информируют народы своих стран о жизни советских людей, а также знакомят советских людей с жизнью народов других стран. Материалы АПН печатаются в тысячах газет и журналов более чем 100 стран.

Мы посетили различные отделы агентства и познакомились с их работой.

ХЕЛЬМУТ ПАТЦЕЛЬТ,
аспирант из ГДР.



СПОРИМ ЛИ О ВКУСАХ?

кам органа, звучавшим несколько минут назад.

Друзья шли, делясь впечатлениями. «Я несколько раз слушал концерты органной музыки, — говорил один из них, — что-то задело в душе, но особого удовольствия не получал. Правда, я больше внимания обращал на то, как одет исполнитель, на зритель, и... старался понять, о чем они думают, что чувствуют. Несколько минутами позже мысль эта показалась скучной, и я вспомнил мелодию в духе «босанова» из кинофильма «Старики на уборке хмеля», показавшуюся солнечным светом на фоне звуков органа — отдаленных, тусклых, блекнувших ежесекундно».

„ХОРАЛЫ НЕБЕС“ БАХА

Мы вышли из Большого зала консерватории. Кончился очередной вечер органной музыки. Улица Герцена, Манежная площадь, залитая светом неоновых ламп, раскрывшая свои объятия, как бы внимала вместе с нами отдаленным зву-

кам органа, звучавшим несколько минут назад. Друзья шли, делясь впечатлениями. «Я несколько раз слушал концерты органной музыки, — говорил один из них, — что-то задело в душе, но особого удовольствия не получал. Правда, я больше внимания обращал на то, как одет исполнитель, на зритель, и... старался понять, о чем они думают, что чувствуют. Несколько минутами позже мысль эта показалась скучной, и я вспомнил мелодию в духе «босанова» из кинофильма «Старики на уборке хмеля», показавшуюся солнечным светом на фоне звуков органа — отдаленных, тусклых, блекнувших ежесекундно».

После волнующих минут органной мессы речь его показалась грубым попираем познания страждущей души, восхитительно стройных тонов, созданных И. С. Бахом, преподнесенного в той великолепной форме, которая волнует, тревожит, радует всегда по-новому, уносит в иной мир... Органная месса, выразительная по сочетанию звуков, дополняет ощущение радости, боли, тревожных ожиданий слушателя, упоенному восприятию. Сгущая краски, мелодия вливается в сознание и тревожно ласкает. Утомленное усилием вынашиваемых желаний сознание погружается в сонмечту с прекрасными иллюзиями. И когда гармонически разрешается длительная напряженность, неожиданно возникает ускользающее смятение чувств. Душа, преисполненная высокими чувствами, возвышенными идеями, подобно непреодолимой страсти, охватывающей человека, ищет удовлетворения. Если она находит его, то он счастлив, если же исходит иной, она тормозит его

развитие. Ведь лишь в силу общения с таинственным, заманчивым и влекущим миром классической музыки, при непосредственном и постоянном стремлении к необъятному человеку дано понять истинную гармонию чувств. Самое совершенное, самое прекрасное остается вечно живым, ибо оно — неотъемлемая часть сущности человека.

Раскрывая смысл душевного состояния, органная месса Баха доставляет огромное удовольствие, напоив нежную натуру блаженством:

И бездна бодрости
в тебе,

И та живая сила
вдохновенья...

Но даже небольшую часть ощущений трудно бывает передать, особенно, если собеседник заострил внимание на одеянии органиста и слушателях.

В. БАЛУСОВ,
студент.

НАШ ОТДЕЛ СПРАВОК

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ

24 апреля 1967 г.

в 10 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Кроль Е. Б. на тему: «Исследование процесса спекания муллитовой керамики, синтезированной из технически чистых препаратов»;

в 11 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Никитин А. А. на тему: «Исследование процесса скоростного обжига карбонатных пород в циклонных печах».

26 апреля 1967 г.

в 10 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Волобуевым Н. К. на тему: «Исследование процесса разделения жидких полидисперсных систем при использовании вибрирующего фильтрующего элемента»;

в 10 часов на соискание ученой степени кандидата химических наук Калугиной Н. Д. на тему: «Изучение кинетики процессов электролиза в смешанных растворителях»;

в 11 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Ветихиным В. П. на тему: «Исследование промышленных колонн многокомпонентной ректификации методом математического моделирования»;

в 11 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук Матвеевым Н. И. на тему: «Исследование условий нанесения изоляционных покрытий на ленточные магнитопроводы электролизом водных растворов солей магния и алюминия»;

в 14 часов на соискание ученой степени доктора технических наук Уставщиковым Б. Ф. на тему: «Технические синтезы α-оксикислот и акриловых мономеров на основе реакции α-олефинов с жидкой четырехокисью азота».

Редактор Б. В. ГРОМОВ

ДЛЯ ВАС, ЛЮБОЗНАТЕЛЬНЫЕ

ИСТОРИЯ И... ПЕРВОЕ АПРЕЛЯ

1 апреля. Суббота. Звонок телефона.

— Зайдите в комитет комсомола.

Студент спешит на вызов и... полное разочарование. Его никто не вызывал. Апрельская шутка.

Что же вызвало появление у людей обычая безобидно, беззлобно обманывать друг друга? Известно, что в большинстве европейских стран первым днем Нового года с начала новой эры считалось первое апреля. В 1564 году французский король Карл IX специальным указом предложил считать первым днем года первое января. Вскоре все европейские

страны последовали примеру Франции, и население этих стран стало встречать Новый год в ночь с 31 декабря на 1 января.

Однако не сразу обычай считать началом года первое апреля был забыт всеми. У первого апреля оказалось значительное количество стойких приверженцев, которым реформа Карла IX пришлась не по вкусу. Считая ее бессмысленной и ничем не оправданной, они продолжали встречать Новый год в ночь с 31 марта на 1 апреля. Вот тогда-то у людей появилось желание пошутить в этот день над такими «консерваторами», и первое апреля стало днем розыгрышей, днем ложных сообщений о мнимых милостях и шуточных поздравлений.



СТУДЕНЧЕСКАЯ ЦЕЛИННАЯ



ПОХОДНАЯ

Я вновь шагаю по тропе,
Днем будет дождь,
а ночью — холод.

Мне все равно:
в моем рюкзаке —
Настой из зеленых иголок.

В сосновых смешанных лесах
Вдыхал я этот чудный воздух,
И плавились мечты в глазах,
И становились ближе звезды.
Чего в лесах я не видал,
Какие песни там не слушал!
Девятый вал, зеленый вал
Мою захлестывает душу.
Я вновь шагаю по тропе,
Днем будет дождь,
а ночью — холод.

Мне все равно:
в моем рюкзаке —
Настой из зеленых иголок.

ПРОЩАЛЬНАЯ (студентов строительного отряда)

Ночь сыра и ночь туманна,
Ковш уткнулся ручкой в поле,
Звезды сонные мигают,
Словно лодки на приколе.
Ветер шепчет над палаткой:
— Засыпайте поскорее,
Скоро вы вернетесь к мамам.
Жить в степях — еще неделю.
Позабудется работа,
Позабудутся заботы,

ДОЖДЬ

Дождь по асфальту
шуршит каплями,
На тротуарах осколками —
мелкие лужи...
И засыпают усталые
руки и головы,

Шорох дождя которым
Сентябрьской ночью нужен.
Вы говорите, московская
осень дождливая?
Ясно дождливая...
Зато очень добрая.

Ясно дождливая...
Зато очень добрая.

П. РОЗЕНБЛАТ,
студент II курса

ИХТ ФАКУЛЬТЕТА

