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

№ 25 (1033)

Вторник, 24 сентября 1968 года

Цена 1 коп.

К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина

## ДУМАЯ ОБ ИЛЬИЧЕ

Коллектив факультета технологии органических веществ проводит большую работу, готовясь к величайшему празднику современности — 100-летию со дня рождения В. И.

Принимаются меры к улучшению идеологической, научной и учебно-методической работы. Каждый коммунист подводит итоги своего участия в подготовке квалифицированных специалистов, в деле воспитания у них маржсистско-ленинского мировоззрения. Все это нашло отражение в недавно принятых нашим коллективом социалистических обязательствах. Многие кафедры примут участие в решении ряда важнародно-хозяйственных проблем и внедрении научных достижений в производство, а также в улучшении постановки учебной и методической работы в связи с новым учебным планом. Профессор Б. И. Степанов готовит к изданию учебник по химии и технологии красителей, профессор Г. С. Колесников — учебное пособие по поликонденсации, коллектив кафедры органической химин — сборник задач по органической химии, кафедра технологии переработки и применения пластмасс — учебное пособие по специальности и методические пособия по лабораторному практикуму, курсовому проектированию и т. д.

Большое внимание уделяется разработке новых материалов и внедрению этих работ на предприятиях. Кафедра лаков, красок и неметаллических по-крытий взяла обязательство разработать новые типы напревостойких электроизоляционных эмальлаков на основе полиэфирамидов и провести их

бель», кафедра химической технологии пластических масс готовит внедрение метода производства стеклопластиков на основе ненасыщенных азотсодержащих полиэфиров на судостроительном заводе, кафедра технологии высокомолекулярных соединений разрабатывает технологию получения анионитовых мембран.

В период подготовки к столетию со дня рождения В. И. Ленина партийная организация факультета будет оказывать всесторонною помощь в работе комсомольских организаций и в первую очередь в организации более глубокого изучения трудов В. И. Ленина. Кафедры общественных наук института должны принять активучастие в решении этих вопросов.

Начинается новый год в сети

### СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

- ГОТОВЯСЬ К ЮБИЛЕЮ
- ПРО НАС, МЕНДЕЛЕЕВЦЫ
- ТРЕТИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ СЕМЕСТР
- СНИМАЕТ МХТИ-ФИЛЬМ
- СПОРТИВНЫЕ НОВОСТИ



партпросвещения. Каждый сотрудник нашего факультета будет активно участвовать в работе кружков и семинаров, повышая, свой политический уровень. Все это позволит факультету подойти к великой годовщине с новыми успехами труде и учебе.

> м. АКУТИН, член партбюро факультета технологии органических веществ.

# **УЧЕНЫЙ** НАЧИНАЕТ ПУТЬ

Сентябрь — пора вступительных экзаменов в аспирантуру. Интервью нашему корреспонденту дает заведующий отделом аспирантуры Илья Егорович Горохов,

Каков план приема и сколько заявлений подано?

В этом году наш институт примет 95 человек в очную и 20 человек в заочную аспирантуру. Заявлений же подано 170. Наибольший наплыв наблюдается на кафедрах технолопии переработки и применения пластмасс: на 3 места 8 заявлений, технологии пластмасс, соответственно, на 8-17, аналитической химии: на 5-9. физической химии: на 3-7, технологии электрохимических производств: на 4-10, кибернетики химико-технологических процессов: на 5—13, процессов и аппаратов: на 3—9.

В то же время на некоторые кафедры заявлений подано 🌑 меньше числа вакантных мест. Так, на 4 места на кафедре 🌑 лаков и красок подано 3 заявления, на 2 места на кафед-ре ОТС — 1 заявление, а на кафедру технологии электровакуумных материалов не подано ни одного заявления.

Это не случайно. Как показывает опыт прошлых лет, же 🬑 кафедры, которые заранее проводят большую работу по отспособных работников предприятий и научно-исследовательских институтов, никогда не испытывают недостатка 🌑 в кандидатах. Это позволяет им отбирать наиболе способс уже сданными кандидатскими экзаменами. Так, у 4 человек из числа поступающих на кафедру технологии пластмасс сданы все 3 кандидатских экзамена. Это значит, что в случае успешной сдачи вступительных экзаменов и зачисления их на кафедру, они могут 🌑 начать выполнение своей диссертационной работы буквально с первых дней. Нужно яч говорить, что это в конечном итоге будет способствовать высокому качеству научной работы и защите диссертации в

Сколько человек поступает в этом году в целевую аспирантуру?

Мы должны принять 16 человек в целевую аспирантуру, т. е. для подготовки научнопедагогических кадров для периферийных вузов. Так, Гамбовского института химического машиностроения на кафедру аналитической химии поступает Б. И. Исаева. На ту же кафедру держит экзамены 🌑 А. Габидулина из Восточно-Сибирского технологического института (Улан-Удэ).

Из Литовской ССР приехал А. А. Лекаускас. Он держит экзамен на кафедру кибернетики. Группа товарищей приехала из Казахского химико-технологического института в Чимкенте. Это Г. Б. Гильманова, поступающая на кафедру ТНВ, А. Ж. Кадырбекова и М. С. Сатаев, поступающие на кафедру электрохимии. Как проходят экзамены?

В настоящее время все абитуриенты заканчивают сдавать экзамены по специальности, после чего для успешно сдавших начиутся экзамены иностранному языку и истории 🌑 КПСС. Расписание этих экзаменов уже составлено, организованы консультации.

. . . . . . . .

# МХТИ,

Лля стулента нет абсолютных истин. Временные понятия для него тоже сдвинуты. Сентябрь. Солнце в небе, синем по-весеннему\_ Сентябрь - весна студенчества. И как весну, сентябрь каждый принимает по-своему. Первокурсники еще не привыкли к большим, светлым аудиториям с портретами знаменитых химиков над досками; к лабораториям, в которых на столах и полках стоят пузатые бутыли соляной кислоты и едкого натра, весы с круглыми чашками, аппараты Киппа, пробирки, мензурки. И всюду царство «белых халатов». Чистота и точность без этих, двух понятий невозможно представить себе удивительный и манящий мир

Лаборатория неорганики. Ти-Только изредка слышина. шится стук гирек о чашки весов. Первые лабораторные работы Миши Андрианова и Лены Сташевич.

Определить формулу сталлогидрата? Разве может быть что-нибудь проще?! удивится третьекурсник. Но для ребят, впервые переступивших порог лаборатории, лока все кажется очень сложным и даже немного таинственным. За крайним столом старательно срисовывает в свою тетрадь чертеж прибора симпатичная черноволосая девушка. Это Ева Кормош из Венгрии. Она риехала інться к нам Будапешта. Ева уже довольно хорошо говорит по-русски.

- Когда Вы так хорошо изучили русский язык?
- В Будапеште русский язык у нас преподают в гимназии, а я была прилежной ученицей.
- Почему вы поступили именно к нам в институт?
- Я давно хотела стать инженером -химиком, и поэтому думала поступить в химический институт в Будапеште, но потом мне представилась возможность поехать в СССР, в Москву. Об этом я могла только мечтать. И вот теперь я студентка химико-технологи-

### СЕНТЯБРЬ 1968

ческого института имени Менделеева.

Чертежный зал. Две девичья головы низко склонились над чертежной доской. Т. Гайдукова и С. Гриднева даже не заметили, как наш фотокорреспондент раз пять «щелкнул» их своим «Зорким». Эскизы, детали, чертежи.

У первокурсников наступает «горячая пора».





На снимках: вверху — Т. Гайдукова и С. Гриднева в чертежном зале; на первом внизу — Ева Кормош; на втором внизу — М. Андрианов и Л. Сташевич в лабораториь,





# СРЕДНИЙ БАЛЛ—3,95

Ученом Совете института был заслушан доклад проректора Б. И. Степанова о результатах весенней экзаменационной

Общие ее результаты соответствуют результатам двух последних лет, что свидетельствует о стабилизации положения с учебой. Абсолютный перевод по институту составил 91,7 процента, почти половина учащихся имеют только повышенные оценки.

Первый курс сдал сес-сию хуже, чем в прошлые два года, абсолютный перевод составил здесь 83,1 процента. Остальные курсы либо остались на прежнем уровне, либо улучшили свою работу.

Следует отметить высокие результаты, достигнутые в изучении общественных дисциплин Большую роль здесь сыграли два фактора: внимание к этому вопросу комсомольской организации и проведение конкурса на лучшую студенческую работу по общественным чачкам.

Результаты слачи экзаменов по остальным дисциплинам соответствуют уровню прошлых лет. В прошлом году на 1-ом курсе наблюдалось резкое падение успеваемости по физике: по этому предмету было получено 10,8 процентов неудовлетворительных оценок остальным дисциплинам — 2— 3 процента). Это объяснялось тем, что кафедра, руководимая профессором В. П. Пешковым, резко повысила требования,

. . . . . . .

предъявляемые к учащимся. Однако повышение требований не опиралось на значительное улучшение методической работы. В этом году только 87% процентов студентов имеют положительные оценки. Кафедра должна сделать все возможное для улучшения методической работы и ловышения успеваемости по физике.

В какой-то мере результаты учебного процесса можно характеризовать средним баллом, Следует отметить, что его значение последние три года практически остается постоянным. нынче он составил 3.95. Очевидно, методы работы со студентами нуждаются в совершенствовании, надо больше уделять внимания созданию учебных пособий. Только на физико-химическом факультете средний балл в течение трех последних лет был выше «4». Это же самое относится и к среднему баллу по общественным дисциплинам. Обращает на себя внимание низкое его значение по курсу физической химии — 3,15; при этом очень мало повышенных оценок. Очевидно, на кафедре физхимии недостаточное внимание уделяется лекционной работе, наиболее опытные лекторы недостаточно загружены.

Все кафедры и преподаватели должны внимательно проанализировать результаты весенней сессии и наметить конкретные меры по улучшению метолической работы.

> И. СИМУЛИНА. наш корр.

# МАРШРУТАМИ ПРАКТИКИ



В этом году по приглашению Фрайбергской Горной Академии мы, студенты IV курса факультета технологии силикатов побывали в ГДР. В ватоне мы познакомились с немецкой молодежью, которая возвращалась домой из поезд-ки по нашей стране. Это доб-родушные, веселые и общительные ребята. Впечатлений от • поездки по Советскому Союзу было у них, конечно, много. И каждый хотел поделиться своими переживаниями, тем,

что его особенно поразило. Но вот и Берлин. Обмени- ваемся адресами, прощальными рукопожатиями. За время путешествия мы уже сдружились. Немного грустно расставаться, но впереди нас ожидают новые встречи, новые

Фрайберг — небольшой, тихий город, город шахтеров и студентов. Люди даже по-особенному приветствуют друг друга «Glück auf»,— говорят они при встрече («желаю счастья»). Так в далекие времена шахтерам желали удачи

при спуске в шахту. Наша первая встреча со студентами - силикатчиками Фрайберской Горной Академии о состоялась в студенческом клубе, где молодежь часто собирается по вечерам, спорит, отдыхает, танцует. Студенты здесь — веселый, дружелюбный народ. Начиная с этой встречи и на протяжении всего нашего пребывания на гостеприимной земле ГДР мы всегда чувствовали теплое отношение со стороны окружающих и постоянное стремление помочь нам разобраться во всем, что мы видим, слышим, чувствуем. Немецкие студенты много расспрашивали нас о жизни и пра-🔵 вах советского студенчества, о Москве, дискутировали с нами на самые различные темы — о политике, о развитии науки и техники, о методах образова-ния у нас и в ГДР. Их интересовало буквально все: какая у нас стипендия, есть ли у нас перерыв на обед, чем мы занимаемся в свободное время и сколько его у нас, много ли народу ходит у нас •церковь, какие выставки были у нас недавно в Пушкин-

ском музее, и т. д. и т. д. В Горной Академии нас принял руководитель кафедры силикатов — профессор Xаазе, который подробно рассказал о системе подготовки инженеров-технологов силикатного производства. За время пребывания в ГДР мы посетили многие силикатные предприятия, в том числе стекольные заводы в Торгау и Вейсвассере, керамические заводы в Кале Мейсене. Почти всегда нашими гидами были молодые технические руководители, недавние выпускники вузов. Многим из них уже удалось побывать
 в Советском Союзе. Они рассказывали нам о своих впечатлениях, интересовались, нравится ли нам в ГДР, что нас особенно привлекает в ней. В ваключение нельзя еще раз не упомянуть о том радушии и гостеприимстве, с которым нас всюду встречали И. конечно, мы увидели и узнали очень и очень много интересного и полезного.

п САРКИСОВ, руководитель группы. Н. НИКОЛАЕВА, студентка,

. . . . .

## ЧССР. ДРУЖБА НЕРУШИМА

Еще недавно мы спешили к приемникам, чтобы послушать последние известия из ЧССР, читали и перечитывали сообщения ТАСС и корреспонденции из Праги, Брно, Братиславы. Обсуждали, о чем кричал один «голос», чего требовал другой. Благодаря своевременным и решительным мерам стран участниц Варшавского договора ликвидирована острая угроза миру в Европе, угроза строительству социализма в Чехословакии.

И может быть, мы; преподаватели и студенты, ездившие в прошлом году в ЧССР на производственную практику, волновались немного больше других. Ведь у нас в Пардубицах остались знакомые, товарищи, друзья. За месяц, проведенный в Чехословакии, мы многое увидели многое узнали. Особенно запомнилось дружеское отношение к нам, советским людям, со стороны большинства чехов — рабочих, инженеров, преподавателей. Они говорили о дружбе, связывающей наши народы, о советской

помощи Чехословакии. Инженеры показывали нам химический комбинат. В Праге дружески улыбнулся прохожий, по-русски объясняя дорогу к Петршинским садам. Плакал старик, вспоминая годы войны и подвиг Красной Армии. Старщее поколение хороше помнит годы фашизма, помнит о 140 тысячах молодых жизней, которыми советский народ заплатил за свободу их страны.

Мы видели могилы наших ребят, видели на многих домах венки с трехцветной лентой и таблички с именами чехов, убитых фашистами. Поэтому особенно больно было слышать об открытой границе с ФРГ, видеть «туристов» из этой страны, расхаживающих по чешской земле с наглым видом хозяев. Сегодня мы знаем, кто и с какой целью приезжал под видом туристов. Знаем о мутном потоке клеветы, которым пытались затопить социалистическую Чехословакию, пользуясь ее временными экономическими и политическими трудностями. По-видимому, чехословацкие коммунисты упустили момент и не смогли успешно бороться с вражеской пропагандой.

И кое-кто из молодежи клюнул на эту отраву, кто-то нарисовал свастику на мощном «ИС», стоящем в Праге на площади Советских танкистов в знак боевой дружбы наших народов. Сегодня, как и в мае 1945 года, помощь привовремя. Мы верим, шла что контрреволюция будет раз-Чехословацкий народ останется верным идеалам, за которые боролись Юлиус Фучик и бойцы Людвига Свободы. Правда победит. Наша

дружба останется нерушимой.

В. Ф. Жилин,

# ЖИВО, ИНТЕРЕСНО

Кафедра русского языка нашего института за последние годы накопила немалый опыт организации досуга иностранных студентов. В работе с иностранными студентами есть своя специфика. Ведь, любому туристу, интересующемуся культурой, жизнью, географией незнакомой страны любезно предлагают гида. Тем более это необходимо иностранному учащемуся, приехавшему на несколько лет в страну, о которой он имеет самое отдаленное представление.

Экскурсия, на мой взгляд, наиболее полезная и ценная форма отдыха.

Каждый раз, познавая что-то новое, общаясь между со-бой, обмениваясь мнениями, экскурсанты получают возможность ближе узнать друг друга, найти общие интересы. За несколько проведенных вместе часов рождается чувство интернациональной дружбы, взаимного доверия и уважения к представителю другой национальности.

А какова же роль преподавателя? Здесь уместно сказать, что давно прошли те времена, когда задачи словесника ограничивались лишь преподаванием своего предмета Время предъявляет новые требования. И особенно ощущаем это мы, те, кто в процессе учебы постоянно сталкивается с посландами других стран. Преподавателю нужно быть и хорошим историком, знающим свой родной город, и фоторепортером, умеющим в нужный момент заснять интересный кадр, даже затейником, несущим веселую шутку, интересную идею.

Помню май 1963 года. Я тогда с группой иностранных студентов ездил на экскурсию в подмосковный совхоз им. В. И. Ленина. В автобусе были кубинцы, иракцы, венгры, афри-канцы. Уже по дороге завязался оживленный разговор. Шуткам, пенью, рассказам не было конца. Вот и остановка. Сначала студенты проявляют сдержанное любопытство: чтото покажут им здесь? А потом сдержанность сменяется самой искренней заинтересованностью. Посещение коровников, птичников, свинарников — всех этих атрибутов совхозного быта, — знакомство и беседы с людьми вызывает у гостей чувство симпатии к труженникам села. Вопросы так и сыплются. А сколько зарабатывает рабочий совхоза? На какие деньги построен такой великолепный клуб? Почему перед клубом поставлен бюст И. А. Буянову? Какой подоходный налог платят рабочие? Сколько стоит литр молока в городе и деревне? Есть ли в совхозе магазины и какие цены в них? Какой ежегодный доход совхоза? Как ведется борьба с вредителями полей и применяются ли гербициды? Какая форма козяйства преобладает? Каким парком сельхозтехники располагает совхоз?

Ответы звучат убедительно. Атака отбита. И все довольны: и гости, и хозяева.

Преподаватель - экскурсовод обязан быть наблюдательным психологом. От него не должно ускользать, какие впечатления получают экскурсанты. Если это впечатление неглубоко, маловыразительно, его нужно дополнить беседой, интересной информацией. В этом отношении непосредственные наблюдения преподавателя за поведением и разговорами студентов помогают остроту восприятия.

Недавняя поездка по каналу имени Москвы позволила мне сделать окончательный вывод: непосредственное общение преподавателя со студентами, живая интересная беседа, обмен мнениями и мыслями ни в коем случае не должны подменяться мероприятиями, носящими утомительный характер.

> Е КАРПОВ. старший преподаватель кафедры русского языка.

# МХТИ, СЕНТЯБРЬ

В какую бы аудиторию мы не вошли — всюду тишина, деловитость, внимание. Студенты учатся. Даже если ты проучился в институте не один год, а два или три, все равно каждый день несет тебе что-нибудь новое, неизвестное. Каждый день ты все глубже погружаешься в науку, старательно изучаешь ее, чтобы потом использовать ее с пользой для Родины.

Но будущий инженер должен обладать не только большим объемом знаний. Он должен уметь правильно организовать свою работу, работу вверенного ему коллектива.

Стать настоящими специалистами, знатожами своего дела, руководителями производства помогает нашим студентам — старшекурсникам изучение курса «Организация и управление про-

Два снимка слева мы сделали именно на этой лекции. А на снимке рядом два старшекурсника занимаются самостоятельной научной работой.







# ВКУСНЫЙ АРБУЗ? ЭТО НАШ, АСТРАХАНСКИЙ!

Лето! Сколько надежд, сколько самых интересных и невероятных задумок связано с этим временем года. В этом юбилейном году — году 50-ле, тия Ленинского комсомола в Менделеевском институте были организованы строительные отряды: три Красноярских, Орловский, Астраханский, Мол-давский, Московский и реставрационный. Все они начали

формироваться в феврале. В этом отношении большие трудности выпали на долю Астраханского отряда, о котором я и поведу речь. Дело в том, что только первого июня горком комсомола сообщил о создании этого отряда. В этот день комитет комсомола МХТИ выпустил плакат с призывом записываться в него, в быстром формировании отряда немалую роль

сыпрал весьма талантливо нарисованный на плакате ар-

Отряд прибыл в совхоз «Ахтубинский» в количестве 95 человек. Основную ударную силу в нем составили девушки - 75 человек. Ребят было 20. С большим рвением и энтузиазмом принялись студенты за работу. Девушки собирали яблоки и пропалывали арбузы и томаты, готовили овощи к отправке. Ребята занимались сбивкой ящиков, выполняли погрузочноразгрузочные работы, были заняты на сборе арбузов и, частично, на сборе томатов. По сравнению с прошлым годом наш отряд выполнил гораздо больший объем работ. Об этом красноречиво говорят цифры:

Виды работ	1967 г.	1968 г.
Собрано и уложено томатов Прополото томатов Прополото арбузов Собрано арбузов Собрано яблок Сколочено ящиков Погружено и разгружено томатов	15 га 15 га 23 тонны 28 тонн	400 тонн 99 га 23,7 га 50 тонн 15 тонн 3750 штук 750 тонн

Средняя норма выработки отряда /110 процентов. Иногда она доходила до 454 процентов. За время пребывания в совхозе мы провели два воскресника. Были организованы спортивные соревнования между студентами и работниками совхоза. Нами оказана помощь хозяйству в оформлении клуба и проведении политиковоспитательной работы,

Многогранна и красива фау-на Астраханской области. Где еще можно увидеть сразу и берега великой русской реки Волги, и широкие казахские степи, покататься по пустыне на верблюдах и своими руками помогать выбакам вытаскивать громадных осетров и севрюг. Многие ребята впервые

столюнулись с настоящим произволительным трудом и каждый из нас может с гордостью сказать, что в сборе урожая 1968 года есть доля нашего

За свою работу отряд награжден памятным знаменем, грамотой райкома КПСС и занесен в книгу почета совхоза «Ахтубинский». 25 бойцов отряда получили памятные подарки и грамоты райкома КПСС, райкома ВЛКСМ, об-кома ВЛКСМ. Пять бойцов представлены к награждению грамотами Президиума Верховного Совета РСФСР и ЦК

ВЛКСМ. А. ИВАНОВСКИЙ, командир Астраханского отряда МХТИ.



Корреспондент «Менделеевца» встретился с председателем клуба кинолюбителей института Володей Анниковым и попросил его рассказать о новых фильмах, которые подготовила студия «МХТИ— фильм» к 50-летию Ленинского комсомола.

комсомола. — рас-Комитет сказывает Анников, поручил нам сделать фильм о студенческих стрительных отрядах. В этом фильме мы хотим затронуть ряд проблем, связанных с щелиной. В центре фильма — образ комиссара отряда. Его образ будет ведущей сюжетной линией фильма, и в нем отразится все то, что волнует наше студенчество. Так например, ради чего все же тысячи студентов жертвуют своими летними каникулами и уезжают работать в Сибирь и на Дальний Восток, в Подмос-

ковье и на Кий-остров? Наш фильм будет фильмом — интервью. Съемки производились непосредственно на целинных стройках в Сибири, Мценске и на Красноярской ГЭС. Причем мы снимали не только отряды менделеевцев. но и других московских вузов.

Руководители строительных организаций, командиры и комиссары целинных отрядов, простые рядовые «целинники» -вот те люди, у которых мы брали интервью. В нашем фильме будет поднят и такой интересный вопрос как: где лучше работать и нужно ли ежегодно менять строительные объекты?

Сейчас материалы, отснятые на целине, находятся в обработке, а через неделю будет готов и сценарий. Если не подведет кинолаборатория, (к сожалению мы так и не добились создания своей, институтской), фильм мы выпустим к концу октября.

Если же он не будет завершен, мы покажем на вечере, посвященном 50-летию комсомола, отдельные кадры. Вместе с, тем, будет показана своеобразная «историческая хроника» строительных отрядов. От целины — 56 до целины — 68.

A. CEPFEEB, студент.

### ИНТЕРВЬЮ В "ГАЗЕТНОМ ПЕРЕУЛКЕ"

Завтра в «газетном переулке» появится первый в этом учебном году номер физхимовской газеты «Знание-Сила». О творческих планах редакции я попросил рассказать главного редактора — Володю Виткова.

Я слышал, что в настоящее время на физико-химическом факультете создается прессцентр? Чем обусловлено его создание?

Нашу газету «Знание-Сила» неоднократно критиковали. Зато теперь мы хотим не только исправиться, но и превзойти все ожидания наших читателей, если конечно, удастся. Вот поэтому-то на базе редакции и создается сейчас факультетский пресс-центр.

А в чем различие задач пресс-центра и редакции газе-

Во-первых, функции пресс-центра намного шире. Выпуск газет лишь одна из его задач. Кроме того, будут выпускаться информационные бюллетени, опецвыпуски. А во-вторых, пресс-центр должен собрать вокруг себя много интересных авторов, художников, активных ребят.

По каким каналам будет осуществляться связь газеты с читателями?

Таких каналов три. Первый — читатель читает газету. Второй — читатель пишет для газеты. А третий — пока в перспективе: создание дискуссионного клуба печати совместно отделом комсомольским «Менделеевца». Надеюсь, вы нам поможете?

Да, безусловно, мы поддержим это хорошее начинание со всем «пылом и жаром», на ко-торые только способен КОМ.

Кто же сейчас входит в круг Ваших ближайших сотрудни-

Это те люди, которые выпускали первый номер нашей газеты: Валерий Шкинев, Лариса Ломакина, Толя Артюхов, Дима Мотыль и другие. Огромнейшую помощь оказал нам аспирант Сенин. Кроме этого у нас множество внештатных сотрудников в учебных группах и на кафедре.

Что же интересного найдут в вашей газете читатели?

Мы будем касаться самых разных тем: расскажем и о целине и о демографических проблемах, стоящих перед человечеством, начнем разговор о задачах комсомола в вузе и расскажем о стране «восходящего солнца» Японии, постараемся держать читателей курсе факультетской жизни и, конечно, хотим рассмешить читателей в нашем отделе

Какие материалы вы предполагаете поместить к 50-летию комсомола?

Мы хотели бы выпустить к этой дате опециальный номер, котором выступили бы комсомольцы нескольких поколений, объединенных учебой или работой на нашем факультете.

Не могли бы Вы подробнее рассказать о технической стороне дела?

Как и во всяких газетах у нас будут отделы, цель которых — тотовить материалы для очередных номеров и время от времени выпускать специальные информационные бюллетени, которые дадут возможность каждому отделу познакомить более обстоятельно читателей с тем или иным вопросом. Конечно. они будут откликаться на все важнейшие события жизни. А литературный бюллетень представит на «суд» читателей стихи и рассказы, рожденные на нашем отнюдь не литературном факультете.

Интервью взял А. АНДРЕЕВ.

# **МХТИ**, СЕНТЯБРЬ 1968



Уже испытавшие радость первых маленьких открытий. прошедшие сквозь «огонь» экзаменационных сессий, старшекурсники «однои ногои» вступают в мир «большой» науки.

Сестры Левитские сейчас на шестом курсе, а на пятом они сделали доклад на студенческой научной конференции на тему «Влияние сернистого газа на формирование самоактивированного сульфидоцинкового люминофора». Этой своей работой они. быть может, внесли свой первый, скромный вклад в химическую науку.

Вот и закончилось наше путешествие по сентябрю. Мы побывали в лабораториях и на лекциях, заглянули в чертежный зал. И везде уже чувствуется напряженный пульс студенческой жизни.

Фоторепортаж «МХТИ, Сентябрь 1968» подготовили А. БОБОТОВ, О. БУЛДАКОВ, И. ЗАВЬЯЛОВА.

# ТРУДНЫЕ ГОДЫ, БОЛЬШИЕ ДЕЛА

В середине двадцатых годов комсомольцы МХТИ создавали общественно-политические кружки, шефствовали над деревней и флотом, поддерживали тесную связь с комсомольскими организациями многих заводов и фабрик. Представители комсомола работали в стипендиальной комиссии, комиссии по производственной практике, в приемной комиссии, в «столе труда» при профкоме, который обеспечи-

вал работой нуждающихся. Комсомольская организация института принимала активное участие в решении важнейших государственных задач по ликвидации неграмотности населения (ликбез), в антирелигиозной пропаганде, в борьбе с суевериями. Комсомольцы были активными организаторами выступлений видных общественнополитических деятелей и работников культуры и искусства. В институте не раз выступал с лекциями и локладами А. В. Луначарский. В 1929 г. ж нам приезжал нарком тяжелой индустрии Г. К. Орджоникидзе. Не раз выступали в институте замечательные ученые: академик А. Н. Бах, Н. Д. Зелинский, А. Ф. Иоффе и многие другие.

Частыми гостями на встречах, организуемых комсомольцами, были выдающиеся артисты нашей страны: И. М. Москвин, В. И. Качалов, М. Тарханов, О. Л. Книппер-Чехова и другие; поэты А. Безыменский, М. Жаров, И. Ут-



кин. Неизгладимое впечатление оставило выступление венгер-ского писателя, героя гражданского писателя, серои, матэ Залка, который был в Менделевке в 1936 году незадолго до своего отъезда в Испанию в качестве командира интернациональной бригады.

Дисциплина у комсомольцев то время была высокой. Они с жадностью изучали общественно-политические науки. Общие комсомольские собрания, проходившие довольно часто, отличались большой, а в некоторых случаях, исключительной активностью. Как правило, они заканчивались пениeM. итернационала

сентябре 1924 года МХТИ влился рабфак, находившийся до этого при университете им. Свердлова. Слушатели рабфака были преимущественно рабочие и крестьяне, имеющие опыт партийнокомсомольской работы. За счет комсомольцев рабфака и нового набора студентов комсо-мольская организация МХТИ к 1925 году выросла приблизительно до 800 человек.



# УСПЕШНЫХ СТАРТОВ! СПОРТ SPORT SPORT



# СИЛЬНЕИШИЕ БАДМИНТОНИСТЫ СТРАНЫ — МЕНДЕЛЕЕВЦЫ

Константин Вавилов — чемпион СССР Наталья Авдюнина — призер первенства СССР

### Спортивная хроника

Летом спортсмены разъезжаются на каникулы. Тренировки и соревнования временно прекращаются. И лишь не затихали сражения на бадминтонных площадках. Крупнейшим соревнованиям, в которых участвовали бадминтонисты нашего института, посвящен этот

небольшой обзор. 5—13 июля. Львов. Шесть менделеевцев участвуют в первенстве Центрального совета ДСО «Буревестник». Сотрудница кафедры технологии пластических масс, выпускница института Наталья Авдюнина становится абсолютной чемпионкой студенческого общества. Она завоевала первое место в одиночном разряде, в парном

женском вместе со своеи полругой по команде студенткой V. курса факультета технологии органических веществ Натальей Гуськовой и в парном смещанном — вместе с чемпио-ном Ленинграда А. Скачковым.

10-20 августа. Москва. После непродолжительного отдыха подготовки в спортлагере наши бадминтонисты выступили в финальной части первенства г. Москвы, которое было последним отборочным этапом к первенству Советского Союза. По разнарядке Всесоюзной федерации москвичи получили 7 женских и 18 мужских мест. Первенство столицы закончилось для менделеевцев удачно. Право участвовать в пер-

венстве страны завоевали мастера спорта Н. Авдюнина, К. Вавилов, И. Исаков, А. По-стников, М. Штильман, кандидат в мастера Н. Гуськова, а также перворазрядники В. Соловьев (ИХТ — III курс), Е. Быков, В. Меньшиков (ИФХ — III курс), А. Қалгина (органики — IV курс), В. Шаров. Причем четверо последних завоевали это право впервые. Нужно отметить, что никогда еще в истории советского бад-минтона в первенстве СССР не участвовало столько представителей одного коллектива -это большой успех спортсменов нашего института. 7—13 сентбря Тбил

-13 сентбря. Тбилиси. Bce сильнейшие спортсмены страны

собрались на шестом первенстве СССР в столице Грузии. Все специалисты бадминтона отметили резко выросший уровень игры советских спортсменов. Особенно подтянулись середина и аутсайдеры. На это указывает хотя бы то, что большинство игр проходило в упорной борьбе и заканчивалось со счетом 2:1.

Тем приятней, что в числе победителей первенства СССР были менделеевцы.

Первое место в одиночном и парном разряде занял студент вечернего факультета нашего института Константин Вавилов. Практически все свои игры он провел намного сильней своих соперников. К. Вавилов в четвертый раз стал чемпионом, еще раз подтвердив, что явля

ется сильнейшим бадминтонистом СССР.

Очень радует нас услешное выступление Наташи Авдюниной. Третье место при не очень удачной жеребьевке - это несомненное достижение. Наташа уже занимала высокие места в первенствах — так в 1964 году она была чемпионкой, а в 1965 году — призером в парном женском разряде. Однако в одиночных играх такого успеха она добилась впервые. Очевидно Наташе поплечу и более крупные достижения.

Начинается новый учебный и спортивный год. В более чем 20 соревнованиях придется участвовать нашим бадминтонистам. Пожелаем же им

### палаточный городок РЕПОРТАЖ ИЗ СПОРТЛАГЕРЯ

«Театральная». Узенькая тропинка, извиваясь, бежит вдоль железнодорожного полотна и сворачивает прямо в лес. Несколько минут ходьбы, и в просветах между деревьями начинает мелькать деревянная арка с надписью «Спортлагерь МХТИ».

Утро. Постепенно оживает природа. В лесу еще мрачно и сыро, а в поле уже вовсю стрекочут кузнечики, желтая букашка залезла в капельку росы и принимает утреннюю ванну, а вечный труженик муравей — уже давно занят ра-ботой. Вдруг утреннюю тишилу нарушает веселая ритмическая мелодия. Поляна между двумя ровными рядами палаток оживает. Приятно выпрыгнуть на еще влажную от росы траву и побежать по полю среди цветов. Так ежедневно проходит зарядка.

В 9 часов линейка. Это необходимо. Здесь мы узнаем от Алексея Алексеевича Постникова - нашего начальника лагеря — и о том, какая секция сегодня работает по благоустройству лагеря, кому объявляется выговор за позднее возвращение в палатку после сигнала «отбой», а «самое главное»— что будет на завтрак. Бежим в столовую. Впереди тренировочный день и необхо-

димо хорошо подкрепиться.
С 11 часов тренировки. Обычные тренировки, которые проводят и заслуженные мастера спорта и човички, Шлифуется мастерство, оттачивается техника, вырабатывается

выносливость. Но в лагере не только тренировались. В начале каждой смены были проведены комические эстафеты, доставлявшие и зрителям, и удовольствие участникам. В качестве награды победителям вручали большой, сладкий пирог.

Состоялись выступления бадминтонистов, баскетболистов, волейболистов... Да разве все перечислишь. И, наконец, главное событие лагеря — легкоатлетическое многоборье. Здесь от спортсмена требовались и стремительность на стометровке, и выносливость на трехкилометровой дистанции кросса, и еще больше — воля к победе. После каждого соревнования интересный фотомон-

Жарко. Надо искупаться. И пусть говорят, что Черное  море больше и глубже нашего пруда, зато вода в нем не соленая, дно чистое, и на берегу можно спокойно загорать, не опасаясь, что кто-то наступит тебе на живот. Ветераны еще помнят, как раньше приходилось пробегать в жаркий день 10 километров, чтобы искупаться в Москва-реке. Пруд вырыт в прошлом году.

Время обедать. Кончает работу и дежурная секция. Работы в лагере, всегда хватает. Все, что есть у нас, сделано самими ребятами и преподавателями. Скоро будет построен клуб, стадион, домики для жилья. Пробурена артезианская скважина, лагерь будет обеспечен водой. Работали всегда увлеченно, с огоньком, потому что знали; это нужно

К вечеру жара спадает. Звучит бодрый марш, и вот уже все на ногах. Это эначит, что уже 5 часов и пора идти тренироваться. После тренировки легкий ужин и впереди свобод-

Вспыхивает лагерный костер. Мягко перебирает струны гитары Саша Капачинский и звучит, звучит мелодия о подмосковной стороне, о небе, что раскинулось прямо над нами и о многом, многом, что тревожит душу и сердце. Все теснее становится у костра. все дружнее звучат песни и влоуг начинаешь чувствовать, что все эти люди, сидящие у костра, тебе чем-то бесконечно близки и дороги, и время, проведен-

С. НЕЙГОРА,



### ПЕРВЫИ СТАРТ ПЕРВОГО КУРСА

Традиционными у нас стали соревнования по легкой атлетике, проводимые среди студенческих групп 1-го курса. На днях на стадион «Буревестник» пришли попробовать свои

силы недавние абитуриенты. Дистанция 100 метров. Выстрел стартера и девушки устремляются к финишу. Быстрее всех это расстояние преодолела Н. Бунтина (группа O-13). У юношей первым был И. Фальков (группа Ф-11). Планку на высоте 155 см преодолел С. Демин (группа

прыжкам в длину. Его результат 5 м 81 см: У девушек дальше всех У девушек дальше всех толкнула ядро Л. Шабалина (группа И-13), а у юношей В. Сидоров (группа Т-12). Быстрее всех, за 2 мин. 13

Ф-12), он же был первым по

сек., преодолел дистанцию 800

метров В. Жуков (группа

Победителем Победителем соревнования стала группа И-13 (физорг В. Соколов). Она набрала 1884 очка. Второе место с 1476 очками заняли студенты группы Ф-10 (физорг Н. Судаков и 3-е место у Т-12, набравшей 1373 очка (физорг В. Сидоров).

Первое место среди факультетов заняли топливники, второе — физхимики и третье органики. К сожалению, некоторые группы не приняли участия в состязаниях. Среди них четыре группы ИХТ факультета (И-11, И-14, И-15, И-16), 3 группы неоргаников (H-11, H-12, H-13), группы С-12, Т-13, Ф-11, Ф-16.

> А. НОЗДРИН, преподаватель кафедры физвоспитания.

### НАШ ОТДЕЛ СПРАВОК

### **ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ**

25 сентября 1968 г.

мических наук БЕЛУГИНЫМ Ю. Ф. на тему: «Комлексообразующие свойства некоторых фосфорилированных комплек-

11 часов на соискание ученой степени кандидата химических наук МАКСИМО-ВЫМ В. Л. на тему: «Электрокинетический потенциал и коагуляционное структурообразование в гидродисперсиях двуокиси титана».

### 30 сентября 1968 г.

В 10 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук ПАНИНОИ Н. С. на тему: «Исследование влияния некоторых свойств расплава и режима его охлаждения на структуру и фазовый портландцементного состав клинкера».

В 11 часов на соискание ученой степени кандидата технических наук БЕРЛИНЫМ Л. Е. на тему: «Исследоование влияния свойств цемента и условий его твердения на структуру

## НАШ СПОРТИВНЫЙ КАЛЕНДАРЬ

24 сентября. Соревнования по волейболи.

29 сентября в 10 утра состоится первое в этом году занятие детской группы секции бадминтона. В этом году в нее принимаются дети не старше 1953 года рождения. 5 октября. Осенний кросс, посвященный 50-летию ВЛКСМ.

12 октября. Легкая атлетика. Осеннее первенство института. Октябрь. Личное первенство по бадминтону.

Октябрь. Соревнование среди команд первого курса по стрельбе. Октябрь. Лично-командное первенство инститита по стрельбе.

### ХОРОШЕЕ ПОПОЛНЕНИЕ

В этом году в наш студенспортсменов. Из 775 человек, принятых на первый курс, почти половина имеют разряды по различным видам спорта, 25 человек — перворазрядники, 91 — второразрядники, 105 третьеразрядники. 55 студентам присуждены юношеские разряды. 20 человек имеют судейские категории и 11 — звание инструктора-общественника.

В первые же дни учебы 718 вновь принятых студентов изъжелание заниматься в какой-либо спортивной секции.

популярностью Наибольшей пользуется волейбол (165 человек), второе место занимают плавание (104 человека) и баскетбол (100 человек). Немало любителей лыжного спорта (61 человек), легкой атлетики (63 человека) и гимнастики (75 человек). Спорт сильных — самбо — тоже привлекает внимание многих (47 человек). Наконец, 26 первокурсников хотят заниматься в секции бадмин-

Как видно из приведенных фактов, наш институт в этом году принял хорошее спортив-

ное пополнение. Нашей кафедре, а также профсоюзной и комсомольской организациям предстоит сделать очень многое, чтобы каждый желающий мог заниматься тем видом спорта, который его привлекает. Члены профкома, общественные организации факультетов должны принять самое непосредственное участие в деятельности спортклуба и спортивных советов, для того чтобы оживить спортивно-массовую работу в институте.

В честь 50-летия ленинского комсомола в Менделеевке на-

мечено провести ряд спортивных мероприятий, в том числе: общеинститутский комсомольский кросс, первенства МХТИ по легкой атлетике, баскетболу, волейболу. День кросса уже намечен — 5 октября. И надо, чтобы и в этот день, и в дни других состязаний, все наши студенты и спортсмены вышли на старт.

А. ЕЖКОВ, заведующий кафедрой физвоспитания.

Редактор Б. В. ГРОМОВ