

XVI СЪЕЗДУ ВЛКСМ КОМСОМОЛЬСКИЙ ПРИВЕТ!

БОЕВОЙ ПОМОЩНИК ПАРТИИ

Вчера открылся XVI съезд Всесоюзного Ленинского Коммунистического союза молодежи. Делегаты обсудят отчеты ЦК ВЛКСМ и ревизионной комиссии, выберут центральные органы ВЛКСМ.

Нет такого участка коммунистического строительства, где бы рядом с коммунистами не трудились бы комсомольцы.

Активность советской молодежи особенно проявляется сейчас, в год празднования всем прогрессивным человечеством 100-летия со дня рождения вождя мирового пролетариата В. И. Ленина. Сегодня можно со всей уверенностью говорить и об усилении активности комсомольской организации нашего института.

Перед комсомольцами МХТИ стоят серьезные задачи по дальнейшему повышению уровня подготовки специалистов для народного хозяйства нашей страны.

Всей своей деятельностью славный комсомол доказал, что ему по плечу большие дела. Открывшийся вчера XVI съезд ВЛКСМ еще раз продемонстрирует готовность комсомолки отдать свои знания, силы, энтузиазм нашему общему делу — строительству коммунизма.

ЧЕМ СЛАВНА ЦЕЛИНА

Комсомольский отдел «Менделеевца» попросил командира ССО МХТИ 1970 года аспиранта кафедры кибернетики В. Мешалкина ответить на вопросы об организации строительного студенческого семестра в этом году.

ВОПРОС: Какие отличительные черты 3-го трудового семестра 1970 года в МХТИ?

ОТВЕТ: Комитет ВЛКСМ и Центральный штаб ССО МХТИ рассматривают работу студентов в строительных отрядах как одну из форм комсомольского воспитания студентов. В связи с этим особое внимание уделяется / агитационно-пропагандистской, идеологической, воспитательной и спортивной работе среди школьников, молодежи и населения в местах дислокации отрядов.

Впервые при ССО будут созданы пионерские лагеря-спутники. будет вестись большая работа по плану двухлетки «Комсомол — сельской школе».

ВОПРОС: Каковы будут

НОВЫЙ СОСТАВ ПАРТКОМА

Состоялось отчетно-выборное партийное собрание института. С отчетным докладом о деятельности парткома выступила К. М. Тютина.

Работа парткома признана удовлетворительной.

В новый состав парткома избраны:

Алексеев А. И.
Васильев С. Д.
Власов А. С.
Егоров В. Г.
Катальников С. Г.
Кафтанов С. В.
Клинский Г. Д.
Лялюшко К. А.
Макаров Г. Н.
Осипчик В. С.
Сенецкая Л. П.
Степанов Б. И.
Тимашов В. В.
Уткин Г. М.
Ягодин Г. А.

На первом организационном заседании секретарем парткома избран А. С. Власов.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

МЕНДЕЛЕЕВЦ

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

№ 19 (1101)
Год издания 41-й

Среда, 27 мая 1970 г.

Цена 2 коп.

ВЫБОРЫ В ВЕРХОВНЫЙ СОВЕТ СССР

НАШИ КАНДИДАТЫ

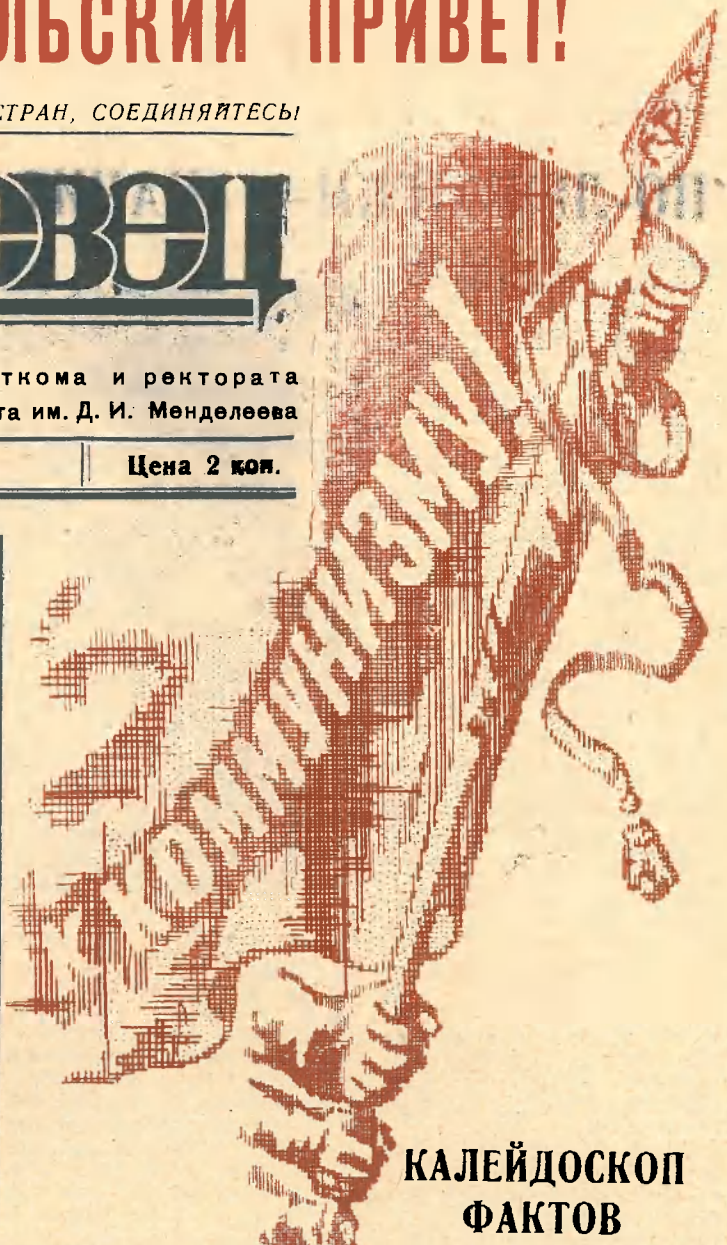
Избирательная кампания вступила в свой решающий этап.

Выступая на собраниях, трудящиеся с гордостью говорят о том, что в избирательных бюллетенях будут имена тех, кто самоотверженным трудом и активной общественной деятельностью снискал уважение и высокое доверие. По нашему Свердловскому избирательному округу кандидатом в депутаты в Совет Союза Верховного Совета СССР зарегистрирована артистка театра имени Ленинского комсомола, народная артистка РСФСР **ФАДЕЕВА ЕЛЕНА АЛЕКСЕЕВНА**, по Московскому городскому избирательному округу № 1 кандидатом в депутаты Совета Национальностей Верховного Совета СССР зарегистрирован член Политбюро ЦК КПСС,

Председатель Совета Министров СССР **КОСЫГИН АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ**. Они являются представителями монолитного блока коммунистов и беспартийных, который воплощает в себе идейно-политическое единство и непоколебимую сплоченность нашего народа вокруг ленинской партии, безраздельную поддержку народом ее политики.

Избирательная кампания по выборам в Верховный Совет СССР с новой силой демонстрирует могучее единение нашей партии и народа.

Отдадим свои голоса за наших кандидатов: **ЕЛЕНУ АЛЕКСЕЕВНУ ФАДЕЕВУ** и **АЛЕКСЕЯ НИКОЛАЕВИЧА КОСЫГИНА**.



КАЛЕЙДОСКОП ФАКТОВ

● В нашем институте учатся 4100 студентов. Самый многочисленный факультет — ИФХ, здесь 800 комсомольцев.

● Центральный комитет ВЛКСМ комсомольскую организацию нашего института наградил Почетной грамотой ЦК ВЛКСМ: «За активную работу по проведению и организации III Всесоюзного конкурса студенческих работ».

● Свердловский РК ВЛКСМ. «Победителю соревнования в честь Ленинского юбилея» — золотыми буквами написано на вымпеле, которым была награждена комсомольская организация МХТИ в 1970 году.

● Почетное звание: «Лауреаты III Всесоюзного конкурса студенческих научных работ» присвоено студентам МХТИ Ф. Вигдорвичу, И. Гамбург, А. Карпинской, Н. Тарасовой, Л. Барской, Л. Егоровой, Фан Май Фыонг, Д. Тодорову, О. Лукину, А. Балабушевичу.

В институте 210 студентов-комсомольцев учатся на «отлично». Шесть из них: В. Драгалов, Н. Тарасова, Т. Тургунова, С. Колесов, Л. Насибуллина, Т. Ильина — Ленинские стипендиаты.

● В этом году на строительство предприятий и в совхозы страны поедут 400 студентов МХТИ.

● В НСО института работают около 400 студентов. Научная студенческая конференция обсудила 132 работы.

● Студенты А. Катанна и В. Драгалов награждены медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

● Восьмой год работает в институте «Устный журнал». За это время было проведено 44 выпуска.

● 25 комсомольцев занимаются в «Школе молодого лектора». Молодые лекторы принимают активное участие в избирательной кампании по выборам в Верховный Совет СССР.

ПЯТИКУРСНИКАМ

Новый выпуск. Это особое событие: закончена еще одна страница жизни института. Пять лет напряженного труда, пять лет овладения навыками создания человеческих ценностей, пять лет освоения целых пластов человеческой мудрости.

Пятый курс факультета химической технологии топлива (Т-51, Т-52, Т-53). Это люди, овладевшие суммой знаний, необходимой для работы в химической промышленности и химической науке. Но не только. Это люди, ощутившие свою человеческую силу, свою человеческую необходимость. Это агитпоходы, воскресники, художественная самодеятельность, НСО, студенческая целина 66 и 67 годов.

Это первый уложенный кирпич Ниной Жоровой. Это первый замес Вити Зенова и Валеры Звонова. Это неутомимая работа Зины Ильиной. Это безудержная жажда жизни Тани Алексеевой. Это общественные заботы и думы Люды Черных. Это семейные проблемы Саша и Наташи Хорьковых.

Все они нужные и полезные люди. Хорошего и доброго вам жизненного пути!

Е. СОЛОВЬЯНОВ, инженер.
(Курилы).

(Окончание на 3-ей стр.)



БЫТЬ ВСЕГДА И ВЕЗДЕ ВПЕРЕДИ

ДЕЛА И ПЛАНЫ КОМСОМОЛЬЦЕВ МХТИ

ПО-ЛЕНИНСКИ — ЗНАЧИТ КОНКРЕТНО

Вчера, 26 мая, лучшие представители из 24-миллионной армии комсомольцев собрались во Дворце Съездов на XVI съезд ВЛКСМ, чтобы подвести итоги работы за прошедшее время после XV съезда комсомола, наметить дальнейшие пути активного участия молодежи в строительстве коммунизма. Прошедшие годы навсегда войдут в историю комсомола, трудом и героическими делами комсомол доказал верность революционному делу партии и народа. Партия высоко оценила деятельность комсомольской организации, наградив ее орденом Октябрьской революции. За это время неизменно вырос организационно-политический уровень комсомола, чему в большой степени способствовал прошедший обмен комсомольских документов. С огромным подъемом, большими успехами, самоотверженным трудом, отметил комсомол славные даты в жизни Советского народа — 50-летие Советской власти, 50-летие Ленинского комсомола, 100-летие со дня рождения В. И. Ленина.

Как никогда были напряжены эти годы для вузовского комсомола. Это можно показать на примере работы комсомольской организации нашего института.

Одной из основных наших задач было повышение качества подготовки специалистов, формирование марксистско-ленинского мировоззрения, глубокое изучение великого наследия В. И. Ленина. Этому в большой степени способствовали проводимые Всесоюзные конкурсы студенческих работ по проблемам общественных наук.

Увеличение числа работ студентов с 250 в 1968 году до 1700 в 1970 году свидетельствует о глубоком интересе студентов к изучению общественных наук.

С каждым годом все большее число студентов выступают с лекциями по различным актуальным проблемам современности на подшефных предприятиях, на производствен-



ной практике, во время агитпоходов и летних работ. Только за период с сентября 1961 года по май 1970 года было прочитано более 600 лекций.

Трудно сейчас представить учебный процесс без авторитетных учебных комиссий, которые решают многие важные вопросы, связанные с повышением успеваемости студентов, с усилением личной ответственности каждого студента и группы в целом за свои учебные дела.

Значительно повысилось участие комсомольцев в общественной жизни института, организационно окрепли первичные комсомольские организации, чему во многом способствовала систематическая учеба комсомольского актива.

Комсомольцы института самоотверженно работали во время летних каникул в различных районах страны. Не только построенные объекты и освоенные рубли дают представление о проделанной работе. Это и студенческие фестивали, концерты, лекции, встре-

чи с местным населением — долго останутся в памяти студентов.

За истекшие годы расширились интернациональные связи наших студентов со студентами родственных вузов Венгрии, Польши, Болгарии, ГДР.

Эффективной формой комсомольской работы, приведшей к росту политической активности, повышению чувства ответственности каждого за дела организации, явилось проведение Ленинского зачета. Выполненные личные и групповые обязательства стали хорошим подарком комсомола к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Всесоюзное комсомольское собрание 10 апреля 1970 г. «По-ленински учиться, работать и жить» завершило годовую работу по проведению Ленинского зачета.

Успешная работа нашей комсомольской организации была бы невозможной без действительного руководства партийной организации института. Окрепили деловые контакты комсомольской и партийной организации на всех факультетах, что способствует более успешному решению задач коммунистического воспитания студенчества. В руководящей роли Ленинской коммунистической партии комсомол видит залог дальнейших успехов.

В. ОСИПЧИК,
секретарь комитета ВЛКСМ.



СТУДЕНТ ЧИТАЕТ ЛЕКЦИЮ

Важнейшей формой политического образования студента является воспитание в нем пропагандиста-агитатора, оратора, идейно-убежденного человека. Школа молодого лектора (ШМЛ) — одна из форм этого воспитания. Сейчас ей уже 5-й год, насчитывает школа 150 слушателей, которые занимаются в трех секциях. Наиболее активная из них — международная секция (руководитель — доцент Л. П. Карлов).

Работа Школы молодого лектора в этом юбилейном году значительно оживилась. Действенным стал совет школы, возросла популярность ШМЛ среди студентов института, налажены учет прочитанных лекций и регулярность проведения занятий. Большая заслуга в этом председателя совета ШМЛ Лидии Савельевны Головачевой, старшего преподавателя кафедры истории КПСС и научного коммунизма. Огромную помощь совету оказывает бюро общества «Знание» нашего института. Факультетские бюро ВЛКСМ также уделяют большое внимание работе школы. Особо следует отметить активность бюро ИХТ факультета (замполит В. Харитонов).

14 мая в МАЗе на последнем

в этом учебном году заседании Школы молодого лектора были подведены итоги лекционной работы осеннего и весеннего семестров. Но впереди предстоит еще один важный и посвоему сложный семестр, трудовой. Организация лекторской работы на производственной практике и в студенческих строительных отрядах должна стать важным делом. И, конечно же, слушатели Школы молодого лектора будут инициаторами этого дела, надежными помощниками курсовых и факультетских бюро.

Разнообразна тематика лекций. Пропаганда химических знаний, агитационные лекции-беседы о МХТИ — одним из ведущих вузов страны; пропаганда марксистско-ленинского учения; лекции об истории, традициях Ленинского комсомола, о задачах союзов молодежи в свете решений последнего Пленума ЦК КПСС; выборы в Верховный Совет СССР и, безусловно, открывшийся XVI съезд комсомола — съезд молодых строителей коммунизма.

Пусть голос студента-менделеевца громко зазвучит во многих уголках нашей Родины.

Т. АНДРИАНОВА,
член комитета ВЛКСМ.

ВСЕ ТЕМЫ ИНТЕРЕСНЫ

В дни всенародного празднования 100-летия со дня рождения В. И. Ленина на III курсе ИФХ факультета проходила теоретическая конференция по политической экономии. С докладами о новой экономической реформе, о методах экономического стимулирования, об эффективности общественного производства выступили Лебедев (Ф-36), Полевой (Ф-32), Петрович (Ф-36), Магомедбеков (Ф-32), Маркеева (Ф-32), Михайлова (Ф-34), Евдокимов (Ф-36).

«В. И. Ленин и научно-техническая революция» — с таким сообщением выступил Скотнов (Ф-35). Государственно важная и очень сложная тема исследования была у Волковой (Ф-36) — «Колхоз как само-

стоятельный производственный коллектив и новая экономическая реформа».

Студентка Лялина из группы Ф-32 выступила с докладом о формах экономического сотрудничества социалистических стран. Интересным с познавательной стороны был с сообщением Матыевой (Ф-32) — «Применение математики в экономической науке». Особенно актуально прозвучал доклад

Макарова из группы (Ф-36) о критике буржуазных теорий, порочащих новую экономическую реформу в СССР. Хотелось отметить серьезность подхода к решению сложных и важных экономических задач, а также хорошую теоретическую подготовленность всех выступавших студентов.

М. МУРАШОВ,
член курсового бюро ВЛКСМ.

В ГОСТЯХ У ТОМИЧЕЙ

По приглашению химико-технологического факультета Томского политехнического института наши студенты приняли участие в проходившей здесь научной студенческой конференции. На лекциях с докладами выступили студенты Уральского политехнического

института, Казахского государственного университета, студенты из Риги, Красноярска, Иркутска, Москвы. На пленарном заседании с приветственным словом выступил профессор А. Р. Богданов. Потом с докладом выступил студент нашего института А. Шароварников.

НАРОДНЫЙ КОНТРОЛЬ В ДЕЙСТВИИ

БОЛЬШЕ УЧЕБНИКОВ НУЖНЫХ И ВАЖНЫХ

Группа народного контроля МХТИ им. Менделеева провела проверку выполнения плана выпуска учебных пособий издательским отделом института за последние два года. Установлено, что количество выпускаемых учебных пособий отдельными кафедрами за 1969 год увеличилось почти в 2 раза.

Однако план изданий в 1968 году был выполнен только на 50 процентов. Причина невыполнения — безответственность авторов. По плану внутринститутского издательства на 1969 год было намечено выпустить 88 наименований учебных пособий, методических указаний и лабораторных практикумов. Из этого числа 53 рукописи были сданы в срок и выпущены в свет, 22 работы переданы в другие издательства или перенесены на 1970 год с объ-

яснениями причин переноса, 13 рукописей не были представлены в издательский отдел.

Не полностью выполнили план изданий кафедры: процессов и аппаратов, технологии основного и органического синтеза, технологии полупродуктов и красителей, электровакуумных приборов и материалов, физической химии, общей технологии силикатов и другие.

По плану 1970 г. намечается выпустить 64 работы, в числе которых — 6 конспектов лекций, 22 учебных пособия, прочих изданий — 34. Сдано в издательский отдел на 28 апреля — 10 работ.

В институте отсутствует информация о выпуске учебников и учебных пособий вузовскими издательствами, а также о том, что будет выпущено в ближайшие годы. Сле-

дует привлечь к этой работе методический кабинет, который смог бы концентрировать информацию кафедр о выпуске учебников и учебных пособий.

Внутринститутское издание учебных пособий и методических указаний с каждым годом растет. Издательский отдел перегружен работой. Штат сотрудников невелик, о чем уже сообщалось на страницах «Менделеевца». Типография также загружена до предела. Для успешного выполнения плана изданий в институте необходимо увеличить штат издательского отдела до пяти-шести человек, строго следить за соблюдением графика сдачи рукописей.

Н. РУСИНОВСКАЯ,
В. САЛТАНОВА,
члены учебной комиссии группы народного контроля.

ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗОВ СТРАНЫ



Лекцию читает профессор МХТИ
Заточинский Евгений
И. Дранин.

НАС ЖДУТ ДОРОГИ ДАЛЬНИЕ

КОМСОМОЛЬСКИЙ III ТРУДОВОЙ СЕМЕСТР

МЫ ЕДЕМ
В БОГУЧАНЫ

Подготовка студенческого строительного отряда на ИХТ факультете началась еще осенью. Штаб факультетского отряда был утвержден в начале декабря. После обсуждения штаб был единогласно утвержден в составе: В. Борисов — командир, В. Драгалов — комиссар, В. Ахматов — мастер.

В январе командир отряда Борисов выезжал в командировку в Красноярский край для заключения договора. Договор был заключен в РСУ на 101 тысячу рублей.

Местом будущей дислокации отряда является поселок Богучаны, расположенный в 500 км от Красноярска на холмистом берегу Ангары. С трех сторон поселок окружает тайга. Отряд должен будет построить жилой дом на восемь квартир и две трансформаторные подстанции, а также помочь в завершении строительства гостиницы.

Факультетский строительный отряд пользуется у студентов популярностью. Поэтому, когда в феврале штаб приступил к формированию отряда, трудности сводились в основном к тому, чтобы отобрать наиболее достойных. Поскольку численность отряда ограничена (50 человек), то всех желающих зачислить в отряд мы, к сожалению, не смогли.

Особенно много огорчений было у девушек. В настоящее время отряд сформирован полностью и окончательно. Но, разумеется, все зачисленные должны помнить, чтобы выехать в составе отряда 29—30 июня, необходимо успешно сдать сессию. Назначена также группа квартирьеров, которая выедет 20—23 июня, чтобы на месте подготовить фронт работ. Руководить этой группой будет А. Климов.

Мы также готовимся к проведению на месте дислокации отряда пропагандистской и агитационной работы среди местного населения. Сформирована группа лекторов, готовится агитбригада, будут организованы курсы по подготовке в вуз.

В целом подготовка отряда идет полным ходом и к концу июня мы будем готовы выехать в Красноярский край.

В. ДРАГАЛОВ,
комиссар отряда.



ЧЕМ СЛАВНА ЦЕЛИНА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

штаба и линейных штабов. Практически, Центральный штаб был создан в середине марта. Неукомплектованы штабы Подмосквовного, Внутринститутского и Астраханского отрядов. Чувствуется, что секретари курсовых бюро 1-го и 2-го курсов не осознают всей важности работы по комплектованию отрядов. В особенности это относится к секретарям курсовых бюро 1-го и 2-го курса ИХТ факультета и секретарю 1-го курса ИФХ факультета, которые не обеспечили комплектование Подмосквовного отряда. Центральный штаб считает, что секретари факультетских бюро должны немедленно провести в этом направлении большую работу.

ВОПРОС: Кто из студентов и сотрудников института принимает наиболее активное участие в организации летних работ в МХТИ?

ОТВЕТ: Следует отметить большую работу членов Центрального штаба В. Фалалева — заместителя командира штаба по Европейским отрядам, Д. Арапова — главного инженера Центрального штаба,

Т. Ваграмяна — комиссара Центрального штаба, А. Двойнова — заместителя командира штаба по Красноярским отрядам, А. Гурджи — ответственного за санитарную службу, а также командира Астраханского отряда Н. Кузнецова, командира Богучанского отряда В. Борисова.

ВОПРОС: Требуется ли штабу помощь со стороны общественных и административных организаций института?

ОТВЕТ: Мы просим проректора по административно-хозяйственной работе оказать нам помощь в приобретении канцелярских товаров и спортивного инвентаря, профком должен помочь в приобретении культтоваров и сувениров, дирекция библиотеки — в организации подписки на газеты и журналы и комплектовании отрядных библиотек.

Центральный штаб уверен, что в год 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, XVI съезда ВЛКСМ и 50-летия института бойцы ССО МХТИ будут среди лучших строительных отрядов города Москвы и оставят в местах дислокации хорошую память о своем труде и воспитательной работе среди населения.

СНОВА НА КИЙ-ОСТРОВ

Когда подплываешь к Кий-острову, четко вырисовывается на горизонте его профиль, обрамленный густым сосновым лесом. Возвышаясь над островом, виднеется башня Крестового монастыря. Когда-то здесь был «город рубленый, деревянный, а в том городе семь башен рубленых внутри, по стене, от башни до башни переходы, а в стене и в башнях бойницы, а тот город и башни покрыты тесом с зубцами, а в тех башнях и под башнями оружия восемь пушек железных во стенах». (Монастырская опись 1862 года).

Три года назад в «Комсомольской правде» писалось о бедственном положении Кийского монастыря, подчеркивалась необходимость охраны и восстановления всех памятников старинной архитектуры, сохранившихся до настоящего времени, но пока «безнадзорных» и постепенно разрушающихся.

Мы, менделеевцы, были зачинателями нужного интересного движения студенчества — создание реставрационных отрядов. Идея о РСО зародилась на физико-химическом факультете, но, впоследствии, он перерос в общеинститутский. Организатором и руководителем первого нашего реставрационного отряда «Кий-68» был Евгений Юртов.

Как и в любом новом начинании, в подготовительный период было много трудностей и неурядиц самого различного характера — находились скептики, считающие, что у нас все равно ничего не получится, а сама реставрация — дело второстепенное, не злободневное. Но наперекор таким мнениям РСО МХТИ был создан, и тридцать энтузиастов поехали на незнакомый остров в Белом море.

В первый год провели все крепкие работы, предотвратившие памятник от дальнейших обвалов. Как говорят реставраторы, здание «поставили на консервацию».

На второе лето, это было в прошлом году, начали непосредственное восстановление обрушившихся сводов по древ-



ним следам. В нынешнем году нам предстоит продолжить каменную кладку сводов арок. Эта работа считается основной и требует достаточной квалификации, поэтому при зачислении в отряд штаб уделяет большое внимание посещаемости школы молодых реставраторов.

На всю жизнь остались у бойцов отряда воспоминания о том, как они сплавливали лес во время приливов между островами Кийского архипелага, как топорами вырубали и устанавливали кружала под свод, а потом выкладывали каждую деталь исчезнувшей старинной архитектуры. А главное, навсегда останется особый, непередаваемый, «Кийский» дух товарищества. Сейчас реставрационный отряд снова собирается в путь. Народ в этом году подбирается инициативный, деловой. Давно занимается подготовкой отряда штаб (С. Иванов, М. Дубашинский, В. Кошлов, В. Кафман), усилиями которых организованы и работают Школа молодого реставратора, пресс-центр, формируются агитбригада и лекторская группа.

А. САРСЕНОВ,
комиссар отряда «Кий-70».

И Я ТАМ БЫЛ

Огни кораблей на рейде
Нам снова спать не дают,
И снова шальные ветры
Шальные песни поют.
И в белые ночи снова
Прожжет скупая заря
Зеленый купол собора
Крестового монастыря.
Мы выйдем с тобой на берег,
И в скалы ударит прибой,
И я ни на миг не поверю,

Что нам расставаться с тобой,
И что на других причалах
Погасят чужие слова
Белесые крылья' чаек
На маленьких островах.
Опять тебе ночью не спится.
На море мелкая зыбь.
Ты можешь со мной проститься,
Ты можешь меня забыть,
Но где-то в памяти снова
Прожжет скупая заря
Зеленый купол собора
Крестового монастыря.

Евгений ЮРТОВ.

ДИСЛОКАЦИЯ ОТРЯДА — КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

Далеко позади осталась Москва — столица нашей родины. Громящая и скрипя поезд подъезжал к другой столице — городу Абакан — столице Хакаской автономной области.

Жара стояла страшная. Город встретил нас пылью и приветливыми взглядами местных жителей. После приветствия местных партийных и профсоюзных работников мы отправились на автобусе в нашу загородную резиденцию Короче говоря, в наш летний лагерь. Лагерь был расположен в живописном месте на берегу реки.

Благодарные жители Абакана и сейчас вспоминают построенный нами 8-квартирный дом. Дом этот, как говорится, построен без единого гвоздя, как строили в старину и как не строят нигде сейчас. Работа у плотников веселая. Сидят и стучат топориком, щепки летят. Бревна они носят исключительно на себе, презирают всякие краны и лебедки. Студент, если хочешь быть сильным и ловким — работай плотником.

Объект номер 1 в Абакане — это котельная, которую надо было построить к зиме, что мы сделали, построив ее в августе. На строительстве котельной сплошь и рядом одна кирпичная кладка. «Народу — куча целая, сто или двести, чего один не сделает сделаем вместе». Каменщики не презирают краны и прочие механизмы, облегчающие труд, они всячески их эксплуатируют, сберегая свои силы. Тот, кто хочет стать интеллектуалом, должен обязательно поработать у каменщиков.

Особенно тяжелые бетонные работы, потому что кубометр бетона весит 2,5 тонны. Но так много на себе никто не носит, даже Л. Жаботинский. При укладке бетона применяются особые механизмы под мифическим названием «носилки», которые представляют собой обыкновенный «самосвал» без колес (на четырех ногах). Работа с бетоном укрепляет мышцы живота, а также плечевые и тазобедренные.

Студент любит не только работать, но и поест.

Жизнь у нас в лагере кипела всегда около столовой, которая одновременно была и залом заседания всего контингента отряда. Приятно было плотно поесть в обед и выпить кружек несколько... компоту.

В отряде отлично проходили культурно-массовые мероприятия. Соревнования (спортивные) с другими отрядами, на которые стекались тучи болельщиков.

Нынешним летом отряд едет опять в Красноярский край. Опять предстоит интересная «сногшибательная» работа на объектах, в которых нуждается народное хозяйство всей нашей многонациональной Родины.

С. СЕМЕНОВ, командир ИФХ.



ЦЕЛИНА 1969 ГОДА.
БОЛЕЕ 400 СТУДЕНТОВ МХТИ СТРОИЛИ ДОМА, ШКОЛЫ, УБИРАЛИ В КОЛХОЗАХ И СОВХОЗАХ УРОЖАЙ.

На снимке: участники художественной самодеятельности.

КОМСОМОЛЬСКИЕ СТАРТЫ

МЕТРЫ, СЕКУНДЫ, ПОПЫТКИ

12 мая. Стадион «Наука».

Первенство МХТИ им. Д. И. Менделеева по легкой атлетике.

Соревнования, как обычно, начались стартами спринтеров. Лучшие результаты в предварительных забегах на 100 метров показали: у девушек — Н. Бунтина (О-23) — 13,7 сек; у юношей — В. Попов (Ф-17) — 11,4 сек. Но если Наташа Бунтина в финальном забеге вновь была первой со временем 13,5 сек, то чемпион МХТИ им. Д. И. Менделеева 1969 г. Володя Попов финишировал вторым: победу одержал В. Паршин (Т-13) — 11,6 сек.

Напряженная борьба развернулась в секторе для прыжков в высоту. Три спортсменки: Н. Никифорова (И-24), Т. Шопина (О-21), Н. Виноградова (Ф-12) показали одинаковый результат — 135 см. Первое место было присуждено Н. Никифоровой, которая затратила наименьшее число попыток. Неудивительно мастерство продемонстрировал многократный чемпион института аспирант-физик Леонид Дмитриевский, который в упорном соперничестве с Куличихиным (И-36) стал победителем соревнований с результатом 170 см.

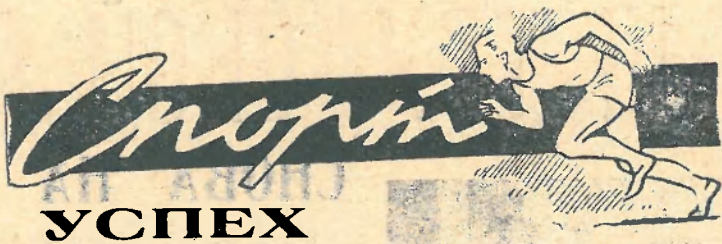
В секторе для прыжков в длину первенствовали Т. Шопина (О-21) и А. Дудоров (сотрудник кафедры кибернетики), лучшие результаты в метании диска показали М. Жорняк (И-36) и В. Ожередов (Ф-32), дважды одерживала победу О. Горбачева (Т-11), которая стала победительницей соревнований в метании копья и толкании ядра. У юношей в этих видах программы первенствовали В. Соловьев (И-43) и Н. Велешко (Ф-47).

Интересно прошли соревнования в беге на 400 метров: победители стали В. Жданова (С-31) — 1 мин. 06 сек. и Н. Науменко (Ф-47) — 55,4 сек. На стайерской дистанции 3000 метров первым на финише был неоднократный чемпион института студент вечернего отделения О. Иванов. Его время — 9 мин. 40,6 сек, а на полторакилометровой дистанции победил Н. Жуков (И-26) с результатом 4 мин. 39 сек.

В заключении состоялся соревнование в эстафетном беге 4×100 метров. Лучшее время показали женская команда факультета химической технологии силикатов (В. Жданова, А. Шаронова, Л. Нарвоин, Е. Клыкова) и мужская команда физиков (С. Деин, Л. Дмитриевский, Н. Науменко, В. Попов).

Общекомандное первое место завоевали легкоатлеты ИХТ факультета, на втором месте — физики, на третьем — спортсмены факультета ТНВ.

Д. АЛЕКСАНДРОВ, сотрудник.



УСПЕХ ВОЛЕЙБОЛИСТОВ

Закончилось первенство вузов Москвы по волейболу. Мужской и женский коллективы нашего института выступали в этом году по классу «Б» вместе с 11-ю коллективами вузов II группы.

Очень успешно выступили наши девушки, которые уверенно заняли I-е место в группе, завоевав таким образом право на будущий год играть среди сильнейших вузовских коллективов столицы. Хочется отметить очень уверенную игру второй женской команды, которая провела весь турнир без единого поражения. Она выступала в таком составе — В. Евдокименкова (капитан), К. Моргунова, Л. Ходырева, И. Моторина, Т. Зубкова, В. Чернышкова, М. Кирюшкина.

Первая команда из II гр проиграла только две встречи.

В первой команде надо отметить ровную игру студентки вечернего отделения С. Котовой. Хорошо сыграли и все остальные девушки. В успехе женского коллектива большая заслуга тренера-преподавателя Т. Н. Пелагинова, который несмотря на то что работает у нас первый год, сумел много сделать для создания дружного и большого коллектива.

Несколько слабее выступили юноши, которые заняли 4-е место в группе. Сейчас перед нашими волейболистами стоит задача закрепить достигнутые успехи. Необходимо использовать летний спортивный лагерь для систематической учебно-тренировочной работы, чтобы к играм будущего учебного года прийти в отличной спортивной форме.

Ю. ФЕТИСКИН, преподаватель.

СПАРТАКИАДА ФИНИШИРОВАЛА

Закончилась продолжавшаяся более трех месяцев спартакиада сотрудников, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Последним видом спартакиады, окончательно определившим места факультетов в комплексном зачете, были соревнования шахматистов. Каждый факультет был представлен на четырех досках лучшими спортсменами, которые на протяжении полумесяца отважно вели бой.

В шахматных сражениях, к сожалению, не участвовали представители УЭПМ и ИХТ факультета, что уже становится традицией (обе команды не участвовали зимой в лыжной эстафете). Судьба первого места решилась во встрече команд факультетов технологии топлива и технологии органических веществ), шедших до этого без поражений. В упорной борьбе победили шахматисты факультета химической технологии топлива, счет 2½ : 1½. В итоге у них 1 место и 11½ очка. На втором месте органики — 11 очков, на третьем — шахматисты факультета технологии силикатов, у них 8½ очков. IV место у сотрудников ИФХ факультета — 7½, V — у шахматистов факультета технологии неорганических веществ (1½ очка).

Перед последним видом спартакиады сотрудники факультета

технологии силикатов, практически обеспечившие себе I место в об-

щекомандном зачете, ставили перед собой задачу войти в тройку призеров, и они ее выполнили. Спортсмены-сотрудники факультета технологии силикатов по всем шести видам заняли места не ниже третьего. В этом успехе большая заслуга члена факультетского профбюро Н. Т. Андрианова, который сумел организовать сильные дисциплинированные команды по всем шести видам.

Победа силикатчиков в комплексном зачете складывалась из следующих результатов: волейбол — I место, баскетбол — I, бадминтон — II, настольный теннис — III, лыжная эстафета — III, шахматы — III. Второе общекомандное место у спортсменов-сотрудников факультета технологии органических веществ, занявших в отдельных видах следующие места: волейбол — IV, баскетбол — II, бадминтон — I, настольный теннис — IV, лыжная эстафета — V, шахматы — II.

Третье место в общекомандном зачете у факультета технологии топлива, четвертое — у факультета неорганических веществ, пятое — у ИФХ факультета, шестое — у ИХТ факультета, на 7 месте УЭПМ.

А. СМЕРНОВ, член месткома.

СМОТР СПОРТИВНОЙ И ОБОРОННО-МАССОВОЙ РАБОТЫ

ВОТ ОЦЕНКА НАШЕГО ТРУДА

Наша первичная организация ДОСААФ насчитывает более 4000 человек. Это студенты, сотрудники, преподаватели. Подводя итоги работы, можно с удовлетворением отметить, что наша организация активно участвовала в социалистическом соревновании на лучшую постановку оборонно-массовой работы в 1969 году и месячнике, посвященном 52 годовщине Вооруженных Сил СССР. 2-е место среди первичных организаций ДОСААФ вузов Свердловского района Москвы, грамота Свердловского РК ДОСААФ и выпел — вот оценка нашей работы. Это большой успех. Проведена большая работа

по своевременному сбору членских взносов, оформлению членских билетов, широко распространяются билеты автомолотерей. Так же как и в предыдущие годы неплохо налажена работа секций ДОСААФ: стрелковой, мотосекции, радиосекции, парашютной и морского клуба с секциями плавания, водных лыж, судоводителей и судостроителей.

Одной из ведущих секций является стрелковая. В соревнованиях, проводимых ею ежегодно, принимают участие до 1000 человек. Теплое слово надо сказать энтузиасту стрелкового спорта заслуженному тренеру РСФСР Николаю Ивановичу Хомутскому.

Зимой наши мотоциклисты участвовали в мотопробеге «Ленинские искры», посвященном 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Маршрут был очень тяжелым, но наши ребята во главе с Юрой Семеновым прошли его хорошо. Наши парашютисты прошли теоретический курс и совершили прыжки с самолета. Большую работу по руководству парашютной секцией проводит преподаватель военной кафедры Ф. Ф. Гладких.

Не теряли даром время участники морского клуба. Они в течение зимы готовили новый катер, прошли теоретический курс.

С сожалением приходится признать, что из 4000 членов ДОСААФ только около

НАУКА РАЗДВИГАЕТ ГОРИЗОНТЫ

ЭЛЕКТРОХИМИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

На секции было заслушано 9 докладов по результатам некоторых работ, выполненных на кафедрах физической химии и технологии электрохимических производств. Все доклады были очень содержательны и интересны.

В докладе М. Я. Фиошина с соавторами Л. А. Миркин-дом, А. Г. Корниенко, М. А. Хризолитовой и М. Ж. Журиновым были подведены некоторые итоги исследования электрохимической аддитивной димеризации. Рассмотрены процессы электрохимического синтеза диэфиров высших ненасыщенных дикарбоновых кислот, дихлоруглеводородов, диалкоксилуглеводородов.

Большой интерес вызвал доклад Н. Е. Хомутова, в котором он показал, что каталитические свойства металлов в электрохимических реакциях, выходя по току некоторых продуктов восстановления и окисления и электродные потенциалы металлов связаны с их электронными свойствами и тем самым с положением в периодической системе элементов Д. И. Менделеева.

Новые, интересные мысли были высказаны Е. А. Нечаевым в докладе о связи между электронным строением молекул и их адсорбцией на металлических электродах. На основании теоретических расчетов с помощью ЭВМ и данных экспериментальной проверки подобраны органические соединения, для которых при электроосаждении серебра из цианистых растворов (аспирант Г. С. Соловьев) меди из пирофосфатных (аспирант Т. А. Ваграмян) и олова из серноокислых (аспирант Г. И. Медведев) растворов обнаружена определенная связь между потенциалом максимальной адсорбции этих соединений и значением энергии молекулярных орбиталей, участвующих в образовании связи. Два доклада по работам, выполненным на кафедре физической химии под руководством проф. С. В. Горбачева,

были посвящены очень важной проблеме — интенсификации электрохимических про-

цессов и электрохимических измерений. В докладе А. М. Абонмова, В. А. Мильчева, В. П. Кондратьева, Ю. Г. Бочкова, П. П. Рыбина, В. И. Никича и В. Н. Грызлова показано, что повышение температуры является мощным фактором интенсификации процесса в реакциях органического электросинтеза и может конкурировать с каталитическими методами ускорения электролиза. Применяя высокие температуры, можно осуществлять также реакции, не идущие в области низких температур из-за малых плотностей тока. В докладе Ю. С. Гуринова, А. П. Кравченко хорошо показана существенная роль быстрых потоков электролита при электрохимических измерениях и электролизе с интенсифицированным режимом.

Интересная работа была представлена в докладе И. В. Кудряшова, В. Л. Кочеткова, Л. Н. Ивановской, А. В. Измайлова, Н. Н. Николаева, Д. Г. Нарышкина о кинетике восстановления ненасыщенных кислот на электрохимически нанесенных катализаторах гидрирования.

Новые, практически важные сведения сообщил С. И. Дракин в докладе с соавторами В. А. Михайловым, Г. М. Фроловой, Р. А. Половниковой об электродиффузионной очистке галлия.

В докладе автора статьи был дан краткий обзор работ, выполненных на кафедре электрохимии по электроосаждению металлов и сплавов из водных растворов с применением органических соединений. Показана роль последних, а также некоторых анионов в отношении структуры получаемых осадков, кинетики процессов и распределения металла на катодной поверхности по толщине слоя.

Подводя итоги работы секции следует отметить высокий научный уровень и практическую важность исследований, проводимых на кафедрах в области электрохимии.

Н. КУДРЯВЦЕВ, профессор.

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

ХОТИМ ОБЕДАТЬ

«Не обедав легче, а пообедав крепче» — говорит старая русская пословица. И мы, студенты, часто бывающие на кафедрах военной подготовки и охраны труда и основ промышленного строительства, расположенных на Шелепихе, полностью согласны с этой пословицей, особенно со второй ее частью.

Недавно на этих кафедрах произошло радостное для нас и для сотрудников событие — наконец-то был открыт буфет. Но, увы, наша радость была преждевременной — маленькое помещение, отведенное нашей администрацией под буфет, при всем желании не могло вместить всех желающих, а их было более 500 студентов и 100 сотрудников. Кроме того, отпущала и одновременно готовила обеда одна буфетчица (одна против шести сотен страждущих!).

Число студентов в МХТИ год от года растет, поэтому все острее встает вопрос о создании здесь столовой. Мы, студенты, очень просим ректорат, партком, комитет ВЛКСМ, профком нашего института поскорее решить этот вопрос.

В. БАЛУСОВ, студент.

