

ВАЖНАУЖУ

Орган партбюро, дирекции, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского физико-технического института

издания 2-й
№ 15 (23)

Понедельник, 5 октября 1959 г.

Цена
10 коп.

Н. С. ХРУЩЕВ.

Мы горды и счастливы тем, что наша партия и Советское правительство, наш народ находятся на переднем крае борьбы за мир.

ВАЖНЫЙ ВКЛАД В БОРЬБУ ЗА МИР

Внимание всего человечества привлекают предложения, выданные и выступления Первого секретаря Центрального Комитета ЦК и Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева по инициативе его исторического визита и шестинедельного пребывания в Штатах Америки, который завершился весьма успешно. Все те, кому дороги интересы и прогресса, рассматривают этот визит как важный вклад в борьбу за мир во всем мире, за укрепление международной напряженности, как яркое и убедительное доказательство миролюбивой политики Советского Союза и всех лагерей социализма.

Во время своей поездки в Соединенные Штаты Америки товарищ Н. С. Хрущев в своих ярких выступлениях по своей аргументации довел до широких масс американского народа идею о сильном и миролюбивом советском государстве, о великих успехах, одержанных трудящимися Советского Союза и стран народной демократии в борьбе за победу социализма и коммунизма, о подлинно миролюбивой политике СССР и всего социалистического лагеря.

Выступления товарища Н. С. Хрущева показали многим миллионам американцев, что нет никакой внешней политики — политика мира и безопасности людей. Правда, высказанная и выступлениями товарища Хрущева, убедительно показала многим простым людям Америки, кто действительно стремится к миру и кто хочет войны. Она явилась самым сильным ударом по буржуазной клеветнической кампании против СССР и всего социалистического лагеря. Многие американ-

цы убедились, что Советский Союз является страной, с которой необходимо идти вместе в борьбе за мир и социальный прогресс.

Исключительно важное значение имеют предложения о полном и всеобщем разоружении, выданные Первым секретарем Центрального Комитета КПСС и Председателем Совета Министров СССР Н. С. Хрущевым и выступления на заседании Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций. План всеобщего и полного разоружения, предложенный Советским правительством, привлекает внимание всего человечества. Трудящиеся всего мира все более убеждаются в том, что именно коммунисты являются самыми активными борцами за мир и счастье человечества, что именно они выносят конструктивные предложения, направленные на то, чтобы навсегда, как это отмечается в резолюциях XXI съезда КПСС, исключить войну из жизни общества.

Исторический визит товарища Н. С. Хрущева в Соединенные Штаты Америки является важным вкладом в борьбу за мир, и он будет способствовать еще большему разрыву движения народов за мир. У человечества имеются все возможности для того, чтобы предотвратить войну, чтобы навсегда исключить ее из жизни общества. Залогом этого является все более усиливающееся стремление народов к миру, их борьба против агрессивных сил, все возрастающая мощь Советского Союза, стран народной демократии и Китайской Народной Республики, 10-летие существования которой торжественно отмечает все прогрессивное человечество.

Как и весь советский народ, рабочие учебно-производственных мастерских горячо одобряют внешнюю политику нашего правительства — политику мира. Они с большим интересом следят за поездкой Первого секретаря ЦК КПСС Н. С. Хрущева в США.

На снимке: секретарь партийной организации учебно-производственных мастерских Вихарин М. С. знакомит рабочих с материалами визита Н. С. Хрущева в США.

Фото И. Дороненкова.



ЭТО РАДУЕТ НАС

28 сентября во Дворце спорта Центрального стадиона имени В. И. Ленина состоялся многотысячный митинг трудящихся Москвы, на котором Н. С. Хрущев доложил народу о результатах своей поездки в Соединенные Штаты Америки.

Коллектив электротехнической мастерской с большой радостью и удовлетворением услышал слова Н. С. Хрущева о том, что эта поездка была плодотворной.

Президент Соединенных Штатов Америки Д. Эйзенхауэр и весь американский народ радостно встречали советских гостей.

В результате переговоров достигнуто значительное потепление в американо-советских отношениях. Это радует нас. Но мы с возмущением узнали о том, что поборники войны не унывают и готовы использовать любые средства, чтобы помешать делу мира. Волею народов всего мира планы поборников «холодной войны» будут сорваны.

Коллектив электротехнической мастерской:
Чернянский В. Н., Вязовкин В. Ф.,
Ефремов М. С., Перисев С. П.

ПУТЬ К МИРУ И СОТРУДНИЧЕСТВУ ВСЕХ НАРОДОВ

Сентябрь 1959 года... Пожалуй, еще ни один месяц этого года не был так насыщен событиями в науке, технике, в общественно-политической жизни. Еще недавно весь мир был потрясен небывалым достижением научной мысли и техники: советская ракета впервые в мировой истории достигла Луны, а вскоре вышел в свой первый рейс советский атомный ледокол «Ленин». И на фоне этих грандиозных событий новое, особенно волнующее всю мировую общественность: впервые глава Советского правительства поехал с личным другом в Соединенные Штаты Америки.

13 дней с неослабевающим вниманием и волнением передала общественность всего мира следила за поездкой Председателя Совета Министров СССР, Первого секретаря ЦК КПСС Н. С. Хрущева в США. Многочисленные выступления и речи главы Советского правительства вызывают чувства благодарности и радости в сердцах простых людей. Яркие и проникновенные слова в защиту мира, прозвучавшие с трибуны ООН, особенно приятны и близки советским людям, искренне желающим жить в мире и дружбе со всеми народами, в том числе и с американским народом.

Коллектив нашей кафедры со всем советским народом живоотносительно реагирует на это величай-

шее событие в международной политической жизни. Все радуются возможности прекращения «холодной войны» и создания в мире атмосферы дружбы и сердечности.

Сотрудники кафедры общей химии лаборант Николаенков И. В. рассказывает, что ее муж погиб на фронте, и она одна воспитывает четырех детей. Как мать, ее тревожит судьба ее детей. Война не должна повториться! К ее голосу присоединяется и старший лаборант Шупик Р. И. — мать двоих детей и ассистент Константинов П. А. — участник Отечественной войны, получивший несколько ранений.

Докент Дубинков Л. М. высказывает мысль о том, что возможность расширения культурных связей между нашими великими странами будет способствовать более тесному сотрудничеству ученых Советского Союза и США, которое, безусловно, принесет огромную пользу науке. А наука, устремленная на развитие мирных проблем, поможет в более короткий срок повысить благосостояние и улучшить жизнь людей на земле.

Все сотрудники нашей кафедры горячо одобряют визит Н. С. Хрущева в США и его выступления, показавшие путь к миру и сотрудничеству всех народов и государств.

Е. ЛАСКИНА, лаборант кафедры общей химии.



Студенты нашего института с пристальным вниманием следят за визитом мира и дружбы Председателя Совета Министров СССР товарища Н. С. Хрущева в США. На снимке: студенты Касимов Э. С., Моллар В. Б., Коршунов Л. И. и Шабров Г. В. (стоят) знакомятся с материалами, рассказывающими о поездке Н. С. Хрущева.

БЛАГОДАРНОСТЬ

На имя директора, партбюро и профкома Московского физико-технического института поступило письмо, в котором говорится: дирекция и общественные организации Московского Станционно-инструментального института имени И. В. Сталина выражают благодарность за предоставленную возможность студентам СТАНКИНА отдохнуть и тренироваться в летние каникулы совместно со студентами Московского физико-технического института в оздоровительно-спортивном лагере на берегу Пестовского водохранилища.

Считаем необходимым отметить отличную организацию лагеря, обеспечивающую создание необходимых условий для успешного отдыха и тренировки студентов. Удобное размещение студентов, распорядок дня, отличное питание, проведение спортивно-массовых, оздоровительных и общественно-полезных мероприятий делала пребывание в лагере приятным и полезным и позволили студентам хорошо отдохнуть и набраться сил для дальнейшего успешного прохождения курса обучения в институте.

УСПЕШНО УЧИТЬСЯ—ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА СТУДЕНТОВ

СОВЕРШЕНСТВОВАТЬ УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

29 сентября состоялось открытое партийное собрание института. На собрании был заслушан и обсужден доклад заместителя директора по научной и учебной работе тов. Шумовского С. А. об итогах 1958/59 учебного года и задачах института в новом учебном году.

Выступившие в прениях гг. Кабанчик А. М., Митрофанов В. М., Логофет О. Н., Митяшев Б. Н., Моисеев Н. Н., Ильин Н. А., Петров П. Ф. отмечали успехи, до-

стигнутые институтом в прошлом учебном году, говорили о недостатках, все еще имеющих в нашей работе, и внесли ряд ценных предложений.

Собрание единодушно приняло резолюцию, в которой подчеркивается необходимость дальнейшего развития системы обучения, совершенствования учебного процесса и улучшения воспитательной работы.

В. МАКУХА.

Повышать знания в области общественных наук

Совместное заседание кафедры марксизма-ленинизма и комсомольского актива

В связи с организацией соревнования в честь 90-летия со дня рождения В. И. Ленина 30 сентября состоялось совместное заседание кафедры общественных наук и комсомольского актива.

Присутствующие на заседании подчеркивали, что качество знаний наших студентов в области общественных наук будет одним из главных показателей при выявлении победителей соревнования. В связи с этим был высказан

ряд предложений, имеющих целью дальнейшее улучшение изучения общественных наук. Было решено также проводить ослыма студентов лекции и беседы на общеполитические темы среди рабочих, колхозников, служащих района.

На активе было высказано пожелание, чтобы преподаватели общественных наук, как старшие и активные товарищи, больше помогали студентам в комсомольской работе.

Научный семинар и факультативные курсы при кафедре механики

При кафедре механики начинает работать научный семинар, посвященный устойчивости движения, теории колебаний и общей теории управления.

Руководитель семинара—заведующий кафедрой профессор Ф. Р. Гантмахер. Семинар рассчитан на студентов 5-го и 6-го курсов, аспирантов и преподавателей института.

Факультативный курс «Теория конечных автоматов» будет читать профессор М. А. Айберман. Теория конечных автоматов—раздел кибернетики, изучающий с общих позиций обширный класс динамических систем дискретного действия. Этот класс динамических систем охватывает электронные

цифровые машины, лямбда-релейно-контактные системы, многие устройства автоматического управления дискуссионные объекты, роботы, автоматы для продажи билетов, газированной воды и т. п. Теория конечных автоматов в качестве математического аппарата использует только исчисление высказываний—одни из разделов математической логики. Необходимые сведения из исчисления высказываний будут даны на первых лекциях.

Для студентов 4-го и 5-го курсов доцент Г. В. Корнев будет читать факультативный курс «Механика управляемых тел».

И. ЛИВАРТОВСКИЙ.

КОРПУС „А“

Корпус «А» с 1 сентября полностью перешел на самообслуживание. Самое радостное то, что студенты начали понимать всю важность этого мероприятия. Дежурные комнаты более старательно, чем раньше, выполняют свои обязанности по поддержанию чистоты в корпусе.

Можно было бы сказать, что дела в корпусе обстоят хорошо, если бы не позитивное отношение к своим обязанностям членов студсовета Копулова и Беликова, особенно последнего. Они добровольно взялись вести культурно-массовую работу в корпусе, оборудовать телевизионную комнату и комнату отдыха. Мало того, что они ничего не сделали к установленному сроку, Беликов не

постыдился заявить на заседании институтского комитета ВКСМ, что телевизионная работает, а комната отдыха готова к открытию.

На самом же деле, телевизионная была открыта лишь 26 сентября, причем без какого бы то ни было участия в этом Беликова и Копулова. Комната отдыха до сих пор имеет сыроливый вид: газеты — единственные, что оживляет—не поднимается, шахматы, шашки и другие настольные игры отсутствуют, графика дежурных по комнате отдыха нет, нет, естественно, и самих дежурных.

Студсовет в ближайшее время обсудит поведение Беликова и Копулова.

Н. МИНАЕВ.



Практические занятия и учебно-производственных мастерских.

На снимке: учебный мастер Понариев С. Ф. (слева) дает задание студенту I курса РФФ Тарасову М. К.

Хорошей вам учебы!

Вот и прошло лето, в течение которого студенты МФТИ работали на новостройках Подмосковья и отдыхали. Снова начались дни занятий. Главная задача всех студентов—хорошо учиться.

Успехи нового года должны базируется на учете опыта прошлых лет. Подведение таких итогов следует уделить в учебных группах большое внимание. В студенческом профкоме МФТИ есть учебно-производственная комиссия, а в каждом факультетском профбюро имеется учебно-производственный сектор. Такие же секторы есть и в комсомольских бюро. Эти органы призваны совместно со старостами, комсоргами и профорганами групп содействовать успешным занятиям всех студентов.

За три месяца работы новой состав учебно-производственной комиссии профкома проделан ряд мероприятий, например, организации собраний в группах, участие в работе стипендиальных комиссий, сбор сведений о недостающей в библиотеке института учебной литературе и др. Но для успеха дела нужна инициатива и заинтересованность всех профбюро и студентов. Ведь учеба—это главное занятие студентов.

Итоги прошлого года говорят, что наряду с успехами у нас имеются и недостатки.

Хороших результатов в учебе добились студенты 4 курса. Лучшей по успеваемости является 776 группа 4 курса РФФ—(староста Парев). Студенты этой группы имеют только хорошие и отличные оценки.

Однако имеются еще студенты, получающие неудовлетворительные оценки на экзаменах и зачетах.

Остатание в учебе некоторых студентов I курса объясняется в значительной мере малым опытом. Но большое значение имеет также и недостаточно серьезное отношение к учебе у отдельных студентов, нарушение учебной дисциплины. Хочется надеяться, что студенты в этом году будут учиться значительно лучше, чем раньше. И если турнеisty говорят своим друзьям, уходящим в поход «Хорошей погоды», то хочется пожелать всем студентам: «Хорошей нам учебы!»

Ю. ОЗЕРСКИЙ, председатель учебно-производственной комиссии профкома.

НАШИ СОВЕТЫ ПЕРВОКУРСНИКАМ

Какие опасности могут, по нашему мнению, подстеречь любопытного первокурсника на пути к вершинам науки?

Обычно говорят, что лень, хотя этой опасностью пренебрегать не следует, но нам кажется, что эта опасность—наименьшая.

Важней другое. Объем информации, предлагаемой студенту, велик, особенно на первых курсах. Трудно научиться выделять самое главное, самое важное, бороться с текучкой—в школе этого не происходит.

А выделять главное и самое нужное скорее всего можно научиться при решении заданий и на семинарах, так как в первом приближении главным будет то, что поможет решить практическую задачу. Более отвлеченные теоретические вопросы будут легче усвоены, если на практике познакомится с основными

вещами и увидеть, для чего делается теория.

Есть еще одна опасность: боязнь показаться глупым. Это—естественная реакция. Многие бывшие хорошие и лучшие ученики, оказываясь среди «себе подобных», становятся скромными до застенчивости. Попросить помощи или повторить объяснение решаются единицы. От этого надо избавиться. Спрашивайте, выясняйте друг у друга и у кого угодно. Ищите во всех вещах ядреный финансовый смысл. Спрашивайте о нем и у лекторов.

Здесь есть еще одна сторона. Сenses необходимо заниматься все время в одиночку. Можно и нужно помогать друг другу, спорить, обсуждать «экзотические» вопросы и задачи. Тем больше, что это поможет сдружиться. А дружная группа на шесть лет учебы—это замечательная штука.

Аспиранты А. ИСТРАТОВ и В. ЛИБРОВИЧ.

Совершенно необходимо

Знание хотя бы одного иностранного языка, на мой взгляд, в первую очередь необходимо для инженера, тем более, если он занимается научно-исследовательской работой. Инженер обязан знать, что сделано, делается и будет делаться в той отрасли или техники, в которой он работает, его зарубежными коллегами. В противном случае он или не будет работать «вылазосту». Ни в коем случае надеяться ничего, потому что зачастую переводится не то, что тебе нужно, либо вообще, но не вовремя. Кроме того, стыдно человек с таким образованием не может справиться с иностранным.

Какие же можно было бы советы по изучению языка иностранцам из своего опыта? В первую, регулярность в занятиях. Нужно посвятить все свободное время каждому из них полностью. Во-вторых, при переводе с иностранного используйте свои знания грамматики, а не переводите «слово по слову». В-третьих, не считайте труд при переводе выписывать незнакомые слова и изучать их. Я уже почти не говорю о необходимости систематической сдачи «машинного чтения». Полезно будет делом прочесть различные адаптированные брошюры.

Вероятно, все это необходимо не только младшим товарищам, но и часть из них неопытны имеют задорливость по языку. Как правило, «иностранцы» имеют к изучению иностранного языка либо вообще не дают возможности закончить институт, либо поспешно сдаются и уходят—в самостоятельную деятельность инженера. Всем им не помешают некоторые советы.

Аспирант ГОРБУНОВ Г.

Немного о боксе

С самого начала учебного года в институте начала работать секция бокса, которую ведет член спорта СССР т. Лебедев.

На первом занятии пришла только 4 человека, но к 4 занятию секция настолько расширилась, что пришлось создать две группы: юниоров и разрядников.

Тренерами продолжают жить и увлекательно, и каждый спортсмен, закончив ее, с удовольствием чувствует приятное ощущение усталости и удовлетворения от тренировки.

Много нового и интересного приносит «человек в жизни спортсмена».

Условия для занятий боксом во многом были бы подуманы в то время, который необходим после тренировки. Конечно, хотелось бы видеть как можно больше студентов на занятиях, побольше их убеждение о том, что бокс это карьерно-материальное, и помочь поехать в бокс это один из сложнейших элементов спорта, где выигрывает только сила, но и техника, и тактика, соединенные с общим физическим развитием спортсмена.

В. АРУМЯН, студент I курса.

Редактор И. И. ЧЕРКАСОВ