

ЭКЗАМЕНЫ НЕ ЗА ГОРАМИ, ТОВАРИЩИ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗНАЮ

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

Год издания 3-й
№ 22 (50)

Пятница, 25 ноября 1960 г.

Цена
10 коп.



Много волнений доставляют физтехам экзамены по иностранному языку. Но у тружеников физтеха всегда бывает счастливым. Посмотрите, с каким удовлетворением слушают чтение на английском языке студента IV курса Кузнецова преподаватели кандидат филологических наук В. Д. Бельская (слева) и Г. А. Беляя. Фото И. Дороненкова.

ГЛУБОКО ИЗУЧАТЬ ИСТОРИЮ КПСС

После окончания института мы должны стать организаторами нашего социалистического производства, застрельщиками всех ценных начинаний в общественной жизни коллектива.

Справиться с этой задачей сможет лишь тот молодой специалист, который как следует овладел основами марксистско-ленинского учения.

С самого начала учебного года наша группа взялась за серьезное изучение курса истории КПСС. Почти ежедневно наших студентов можно встретить в кабинете общественных наук, в читальном зале за чтением ленинских произведений и другой литературы, рекомендованной к семинару.

По сравнению с прошлым годом подготовка к семинарам значительно улучшилась, и они проходят более активно.

Все это дает право полагать, что экзамены по истории КПСС в зимнюю сессию мы можем сдать только на хорошие оценки.

М. КРАСНЕНКОВ, комсорг группы.

Все на свете дается трудом:

Как известно, все на свете дается трудом. Чем больше человек хочет достигнуть, тем упорнее он должен трудиться.

Но эту старую истину забывают многие наши студенты. Они считают, что раз они физтехи, т. е. учатся в одном из лучших вузов страны, то уже сам этот факт наделяет их особыми качествами. Доведясь поступить в МФТИ, рассуждают подчас наши студенты, следовательно, можешь стать хорошим специалистом и при меньшей затрате сил и энергии, по сравнению с другими вузами.

Именно из этого неверного представления о своих способностях и вытекает соответствующее отношение к своим обязанностям многих физтехов.

Скажем об отношении к радиотехнике.

Некоторые студенты, даже те, у которых радиотехника — их будущая специальность, работая в лаборатории, стараются лишь поскорее выполнить указанные в задании пункты, зачастую не понимая смысла рассматриваемого явления. Если же при этом что-нибудь не получается, студент не утруждает себя раздуми-

ем, а тут же обращается за помощью к лаборанту или преподавателю.

Несколько слов о теоретической подготовке. В нашем институте лекции по радиотехнике читаются на высоком уровне. Однако уровень ответов на экзаменах оставляет желать много лучшего, мы все еще имеем большой процент оценок «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

С целью обеспечения усвоения теоретических основ радиотехники в институте созданы семинары. К сожалению, в целом ряде случаев студенты игнорируют их, предпочитая использовать это время для «более полезного» дела. Но что может быть полезнее для студента, чем приобретение глубоких и прочных знаний по своей будущей специальности?

Чтобы стать хорошим специалистом, студенту надо полностью использовать богатейшие возможности нашей советской высшей школы, возможности, открытые для трудовой молодежи Коммунистической партией и Советским правительством.

Э. ГАБИДУЛИН,
преподаватель кафедры
радиотехники.

Результаты сессии — итог работы в семестре

Наш институт призван выпускать разнообразные образованных специалистов, хорошо подготовленных к практической деятельности. Поэтому основное время студенты старших курсов проводят на практике.

В институте нам читают лекции по общественным наукам и один — два специальных курса. Поэтому экзаменов бывает не так уж много, но они достаточно трудны.

Подготовка к экзаменам проходит в нашей группе в течение всего семестра. Экзамен по диалектическому и историческому материализму довольно трудный. Каждому ясно, что подготовиться к нему за несколько дней просто невозможно. Необходимо систематически и самым серьезным образом работать над изучением первоисточников — произведений классиков марксизма-ленинизма.

Вот почему наша группа активно участвует в работе семинара, руководимого тов. Эфендиевым О. М., аккуратно посещает лекции по общественным наукам. Все это помогает нам возможно лучше подготовиться к семинарам и добиться большего успеха в самостоятельном изучении первоисточников.

Аналогично обстоит дело и с курсами по специальностям. Наша практическая работа позволяет лучше освоить теоретические курсы, лучше сдать экзамены. Более глубокому усвоению материала способствуют также и лабораторные занятия, проводимые параллельно с изучаемым курсом.

Можно надеяться, что систематический и упорный труд в течение всего семестра поможет нам успешно сдать экзаменационную сессию.

О. ШУШПАНОВ, В. МОРОЗОВ,
студенты V курса.



На снимке: студент I-курса РФФ В. Голубев в лаборатории физики.

ВЕЧЕРОМ НА АГИТПУНКТЕ

Наш агитпункт № 2 по выборам народных судов находится в студенческом общежитии корпуса «А». Его оформлением заботились и любознательно занимались работники общежития. В помещении агитпункта чисто и уютно. На стенках лежат в достаточном количестве газеты, журналы, политическая и художественная литература. Агитпункт получает также плакаты и наглядные пособия по выборам народных судов. Все приготовлено для встречи избирателей.

Агитпункт работает ежедневно с 18 до 22-х часов. В это время на агитпункте находятся двое дежурных из преподавателей и сотрудников института, всегда готовых ознакомить избирателей с планом работы агитпункта, дать необходимые разъяснения, помочь разобраться во всех интересующих их вопросах, выслушать и принять предложения и пожелания избирателей по проведению агитационной работы в период подготовки к выборам народных судов.

Каждую среду с 18 до 20 часов в агитпункте № 2 проводится юридическая консультация.

23 ноября в 17-00 в помещении агитпункта состоялся отчет народного судьи т. Масленникова В. А. о работе народного суда за прошедший выборный срок. В. А. Масленников ознакомил избирателей с изменениями в нашем законодательстве, принятыми на последней сессии Верховного Совета РСФСР и рассказал нам о новом порядке выборов народных судов.

Сегодня, 25 ноября, в актовом зале института проводится второе мероприятие агитпункта — лекция Туржанского А. А. «О современной ракетной технике» с показом интересных диапозитивов. После лекции будет демонстрироваться художественный кинофильм. Мы надеемся, что этот вечер доставит нашим избирателям много интересного.

В тесном сотрудничестве (которое мы искренне приветствуем) с коллективом агитпункта № 1, расположенном в помещении горсовета, мы наметили провести еще два мероприятия в масштабе

всего института: 2 декабря в актовом зале состоится вечер отдыха избирателей, посвященный Дню Советской Конституции, с участием коллектива художественной студенческой самодеятельности, а в середине декабря тоже в актовом зале мы послушаем лекцию «О международном положении», которую прочтет наш избиратель тов. Свердлов Г. М.

Кроме того, в помещении агитпункта мы думаем организовать интересную беседу врача «О вредных привычках людей и эффективных методах борьбы с ними», провести хорошее физкультурное мероприятие и один шахматный турнир студентов корпуса «А».

Агитколлектив нашего избирательного участка с большим желанием и глубоким сознанием важности этого дела приступил к проведению агитационной работы по выборам народных судов. Хочется отметить хорошую слаженность и организованность студенческой группы нашего агитколлектива. Наши домоседы давно уже распределили маршруты между агитаторами; каждый агитатор познакомился со своими избирателями, составил списки избирателей; на этой неделе состоится очередной выход агитаторов к своим избирателям с новой темой беседы.

К сожалению, нет еще основательных тем, еще остается в работе второй половины агитколлектива, которую составляют наши сотрудники и преподаватели: здесь не все еще агитаторы имеют списки избирателей, не все были у своих избирателей, не все знают, какие за ними закреплены комнаты и квартиры избирателей.

Следует также отметить, что несомненно активизировался период подготовки агитаторов и их бригадиров партийным бюро факультета.

Отдельные организационные недостатки быстро и успешно ликвидируются, и мы твердо убеждены в том, что большая и ответственная политическая кампания по выборам народных судов будет проведена нашим агитколлективом на высоком уровне.

Н. ЛОЖКИН,
зав. агитпунктом № 2.

Наших представителей— в состав избирательных участковых комиссий

18 ноября в институте прошло выдвижение представителей в состав участковых комиссий избирательных участков № 63 (корпус «А») и № 64 (Долгопрудненский торговый) Мытищинского района города Москвы по выборам народных судов и народного суда Мытищинского района.

На основании статьи 25 Положения о выборах в районные (городские) народные суды РСФСР, по предложению товарищей Нахунова Г. Ф. от партийной организации института, Фатеева Ю. М. от профессорско-преподаватель, техников и служащих, Вязомкина В. Ф. от профсоюзной организации, Габескиря В. Я. от организации ВЛКСМ, Яковлева А. И. от организации ДОСААФ были выдвинуты представителями в состав участковых избирательных комиссий избирательного участка № 63 следующие товарищи:

Крючков Д. Д. — председатель, Петрикова Н. И. — заместитель председателя, Крутикова Л. В. — секретарь; члены — Колеа С. М., Яковлев А. И., Озерский Ю. П., Суворов Н. Ф., Хрешкин В. Д. и Бердников А. И. В состав комиссий избирательного участка № 64 избраны: Вечерух В. И. — председатель, Жуков А. Я. — заместитель председателя, Перфилова Е. А. — секретарь, члены комиссии — Синеева М. В., Митрофанов В. М., Пресняков Л. П., Кудряшова Е. С., Цветкова Т. А. и Шабунин М. И.

В. СУЧКОВ.

СПАСИБО ТЕБЕ, ДОРОГОЙ НАШ ПЕРВОКУРСНИК!

Это было поздно вечером в лабораторном корпусе. Читальный зал закрывался, и мы уходили домой через освещенный коридор. В актовом зале, в темноте играл неизвестный...

Усталые, мысленно занятые десятками неотложных дел, мы невольно остановились, прислушались и не могли более оторваться от услышанного.

Человек в зале был один, наедине с роялем. Звучи фортепиано каскадом набегали один на другой, складываясь в прекрасные ритмы Чайковского, Шопена...

Только человек большой души может так играть. Два часа счастья, радостного и светлого, дама мне и десяткам других, стоявшим и сидевшим тогда в темноте, усыпанная игра.

Спасибо тебе, дорогой наш первокурсник Горбатов!

Пусть сопутствует тебе на филитехе и в жизни только успех!

Т. ЛИХТЕРОВА, студентка 2-го курса.

Любите книгу и берегите ее

Прошлым летом мы решили приблизить фонд нашей библиотеки к читателям с помощью введения в наших читальных залах открытого доступа к книгам.

Работа предстояла большая. Пришлось переоборудовать читальный зал в лабораторном корпусе, просмотреть весь фонд читальных залов, устаревшую и неходовую литературу изъять, пополнить фонд новыми изданиями, написать правила пользования фондом при открытом доступе.

При организации открытого доступа очень много сделали сотрудники библиотеки: члены партии М. А. Ткачук, Н. А. Анисифорова, Э. Полякова, члены партии Е. Мельникова. Большую помощь нам оказали и студенты — Осипов Г., Мартынов В., Осипов Е., Малафеев Н., Авдеев Е. и другие.

Читатели одобрили введение новой формы работы с книгой. Это позволяет им лучше, полнее осваивать фонд библиотеки.

Но надо сказать, что не все читатели аккуратно выполняют требования библиотеки. Отдельные товарищи создают беспорядок, не ставят книги и в особенности журналы на свои места. Это затрудняет выбор литературы и создает путаницу в фонде. Ведь у каждой книги есть свое собственное место на полке и переставить книгу — значит потерять ее.

Выскажу замечания и адрес тех читателей, которые являются задолжниками в читальных за-

лах. Это категории людей, не думающих о своих же товарищах. «Я взял книгу, а до других мне нет дела», — рассуждают они.

Наши студенты обеспечены литературой очень хорошо. Но иногда от первокурсника слышишь: «Что это у вас только 3 книги в читальном зале?». Читальный зал имеет литературу, которая необходима для справок. Поэтому имеется только по 2—3 экземпляра того или иного учебника. Именно поэтому их и запрещено задерживать. Все же основные учебники имеются на абонементе и даются в начале учебного года.

Наша библиотека еще очень молодая и в фонде имеются недостатки. Мы стараемся по возможности их устранять. Жаль, что наши студенты не знают, какой маленький фонд был еще несколько лет назад, но какое замечательное, теплое и бережное отношение к книге было у студентов первых выпусков нашего института, которые в основном были фронтовиками. А сейчас отдельные студенты за год теряют до 10 книг. Это недопустимое положение!

Хотелось пожелать нашим читателям: любите книгу и берегите ее! Помните — она должна служить не только нам, но и тем, кто придет в институт много лет спустя.

А. САМОВАЛОВА,
зав. библиотекой МФТИ.

Радость аквалангистов

Секция подводного спорта создана

В жизни подводников МФТИ произошло очень важное событие. На собрании любителей подводного спорта всеми его участниками было единогласно принято решение об организации секции подводного спорта в стенах нашего института. Собрание учредило совет секции, в состав которого вошли Логинов, Озерский, Голов, Конев, Литвинцев.

Наша секция пошла в состав Кузнецовского морского клуба. В задачи секции на зиму 1960—61 года входят: обучение новичков подводному делу (не менее 40 человек), подготовка инструкторов-общественников в комплексе № 1 (не менее 5 человек), подготовка инструкторов-общественников в комплексе № 2 (не менее 2 человек). Кроме того, опираясь на старый состав подводников, секция должна наметить проведение экспедиций с учетом запросов народного хозяйства.

Все планы нашей низовой организации согласуются с планами центральной организации подводников при Кузнецовском морском клубе.

На снимке, публикуемом сегодня в нашей газете, показано погружение студента Лифанова (IV курс) во время работ нашей экспедиции.

В. САФРОНОВ.



О ВАС, СПОРТСМЕНЫ

ОБЗОР ПОБЕД И ПОРАЖЕНИЙ

В минувшее воскресенье состоялись очередные игры на первенство московских вузов по волейболу и баскетболу. Волейболисты МФТИ, играющие в третьей группе, встретились на своем поле с коллективом МГЭИ. Во встрече женских команд победа осталась за спортсменками экономического института. Следует отметить, что наша вторая женская команда слабо подготовлена к соревнованиям. Игра первой команды в техническом отношении производит неплохое впечатление, однако не чувствуется единой воли, уверенности команды в своих силах. Только этим и можно объяснить тот факт, что, выиграв первую партию со счетом 15:1, команда проиграла две следующие партии.

Хорошо выступили мужские команды МФТИ. У которых командная упорная борьба в первых двух партиях (15:14, 14:16). В третьей партии соперничество спортсменов МГЭИ было сложным, наша сборная выиграла со счетом 15:7.

Первая мужская команда одержала в двух партиях победу над своими соперниками. Пока что у нее из четырех встреч нет ни одного поражения. Вторая команда из четырех игр имеет одно поражение. У первой и второй женских команд — по одному выигрышу из трех игр.

Менее удачно выступают наши баскетболисты. Правда, следует учесть, что команда МФТИ играет в 2-й группе московских вузов. В воскресенье наша команда встретилась с коллективом Нефтяного института. Первая и вторая сборные потерпели поражение, третья команда выиграла. Из пяти проведенных встреч первая команда выиграла только одну, а вторая и третья — по две.

Судя по игре с МГЭИ, которая проходила в нашем спортзале 18 ноября, наши команды еще не сыгрались, не обрели зрелой спортивной формы. Будем надеяться, что в дальнейшем баскетболисты улучшат свои игры.

Выступавшая в 1-й группе первенства вузов Москвы шестнадцатая команда МФТИ заняла в своей подгруппе третье место. Первые два места заняли коллективы МАИ и МЭИ, получившие право играть в финале первенства.

Наша команда имела реальные шансы занять второе место в случае победы команды МЭИ над коллективом МАИ. Однако команда МЭИ, практически обеспечив себе выход в финал, отказалась от встречи в ослабленном составе и проиграла со счетом 7½:12½, что позволило команде МАИ занять первое место.

В. ДУДИН.

ВЕСЕЛЫЙ

УГОЛОК

Кто хозяин?

Дед Мороз все больше проявляет инициативу: в 312 и 314 аудиториях он свистит через разбитые окна, без спросу врывается в незакрывающуюся дверь 309 комнаты; преподавательскую комнату лабораторного корпуса превратил в свой холодильник.

Да и в общежитии корпуса «Б» он начинает хозяйничать как дома.

Спрашивается, кто же хозяин: дед Мороз или наши комсомольцы?

Действительный случай

Один студент нашего института с большим трудом купил редкую книгу по математике «Преобразование Фурье». А купил он ее в «Доме политической книги». Когда он спросил, какому издательству принадлежит эта книга, заведующий магазином ответил:

«Скучно, молодой человек, не имеет никакого социального употребления».

Студенческий юмор

Опоздавший студент. Разрешите войти?

Лектор. Пожалуйста... в следующий раз.

Преподаватель. Вы один решили задачу?

Студент. Нет... при решении двух неизвестных.

Профессор. Кто пойдет отвечать первым, ставлю оценку на балл выше.

Студент. Ставьте три, я из...

Редантор П. И. РЯБЧУН.

Вам совет, первокурсники

Огромное значение придавал изучению языков В. И. Ленин. Владимир Ильич знал 10 языков:

в гимназии и в университете он занимался греческим, латинским, английским, французским, немецким, а затем самостоятельно изучил чешский, польский, шведский, болгарский, итальянский. В. И. Ленин не только свободно читал и переводил, но на многих языках прекрасно говорил. Понимая, какую помощь приносит знание иностранных языков в научной и общественной работе, В. И. Ленин всегда интересовался, владеют ли товарищи языками и неизменно поощрял желание деятелей революционного движения изучать их.

В нашем институте созданы исключительные возможности для овладения иностранными языками: студенты занимаются в течение трех лет по два раза в неделю в небольших группах. Кроме того, на IV курсе студенты начинают изучать второй иностранный язык.

На I курсе уделяется большое внимание постановке правильного произношения. Добиться хорошего произношения можно только постоянной и упорной работой. В этом отношении студенту поможет лингвистический кабинет, располагающий интересными магнитофонными записями.

Уже на I курсе необходимо обратить серьезное внимание на технические тексты — ведь это то, с чем наш студент будет непосредственно сталкиваться в дальнейшей самостоятельной работе. На первых текстах он сможет изучить основные особенности иностранной технической литературы, а в дальнейшем разбираться в сложных текстах.

Очень важно прилечь к самостоятельному чтению на иностранном языке. Чтение — это один из самых главных факторов при изучении языка. Возьмите для начала простую книгу и чи-

тайте ее в свободное время. Для того, чтобы следить за содержанием книги, не обязательно пользоваться словарем. Скоро вы обнаружите, что можете читать и более трудную книгу и что слова, которые вы вначале с трудом заучивали, теперь запоминаются сами. А через некоторое время вам станут доступны такие замечательные авторы, как Дж. Лондон и Драйзер, Голсуорси и Гарди, Ремарк и Зерге.

Однако важно знать не будут полезны, если, умея читать и переводить, вы не сможете говорить.

Поэтому на занятиях надо стараться не произносить ни одного русского слова (не более нескольких вначале ошибок), хорошо изучивать, пересказывать текст, учить наизусть диалоги и отдельные отрывки.

По учебному плану нашего института языком по иностранному языку проводится в конце III

курса; на I курсе в зимнюю и в весеннюю сессии проводятся зачеты. Если студент усвоил материал семестра, сдав домашнее чтение и написав контрольную работу, то в конце семестра он получает зачет. К примеру, студенты Дорыхов, Петров, Михайлов, Душкин и ряд других, которые посещали все занятия и занимались весьма добросовестно, получают зачет без дополнительного опроса, если и в дальнейшем будут заниматься так же хорошо. Однако таким студентам, как Цыганков, Жеребцов, Галацкий, Шетинин, Белден, которые не уделяли достаточного внимания занятиям и в результате плохо написали контрольную работу и не сдали по графику домашнее чтение, надо очень и очень усердно поработать, чтобы получить зачет в срок.

Мы, желая первокурсникам добиться настоящих успехов в овладении иностранными языками,

В. БЕЛЕНЬКАЯ,
кандидат филологических наук.

Адрес редакции: Москва, город Долгопрудный, Московский физико-технический институт.

Краснополянская типография