

Кадры ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и дирекции
Ленинградского института точной механики и оптики

№ 40 (315)

Вторник, 13 декабря 1960 г.

Цена 20 коп.
Выходит с 1931 г.

НОВЫЙ ЗАКОН О СУДОУСТРОЙСТВЕ

ВЕРХОВНЫЙ Совет РСФСР принял Закон о судоустройстве, Уголовный и Уголовно-процессуальный кодексы РСФСР, определяющие в новых исторических условиях организацию судебных органов республики и меры борьбы с преступностью, а также порядок расследования и судебного рассмотрения уголовных дел.

В только что принятом Верховным Советом РСФСР законодательство нашло свое непосредственное отражение указания XX и XXI съездов КПСС о неуклонном укреплении социалистической законности, дальнейшем развертывании советской демократии, широком привлечении народных масс к борьбе с нарушителями советского правопорядка и прав граждан.

Всей своей деятельностью советский суд воспитывает граждан в духе преданности Родине и делу коммунизма, в духе точного и неуклонного исполнения советских законов, бережного отношения к социалистической собственности, соблюдения дисциплины труда, честного отношения к государственному и общественному долгу, уважения к правам, чести и достоинству граждан, к правилам социалистического общежития.

Применяя меры уголовного наказания, суд не только карает преступников, но также имеет своей целью их исправление и перевоспитание.

Закон о судоустройстве РСФСР устанавливает равные права народных заседателей и судей при осуществлении правосудия. Это значит, что во время исполнения своих обязанностей в суде народные заседатели пользуются всеми правами судьи.

Народные заседатели призываются к исполнению своих обязанностей в судах в порядке очередности по списку не более чем на 2 недели в году.

За народными заседателями из числа рабочих и служащих на время исполнения ими обязанностей в суде сохраняется их заработная плата.

Существенные изменения вносятся Законом о судоустройстве в сроки полномочий народных судей и народных заседателей, а также в порядок избрания последних.

Вместо трехлетнего срока полномочий народных судей устанавливается пятилетний срок. Это дает возможность народным судьям лучше изучить условия района деятельности суда, будет способствовать повышению качества судебной работы.

Советская власть с первых же дней своего существования широко привлекала в организуемые ею суды представителей трудящегося народа в качестве временных судей — народных заседателей.

На съезде РКП(б) в марте 1918 года В. И. Ленин указал: «Нам надо судить самим. Граждане должны участвовать поголовно в суде и в управлении страны. И для нас важно привлечение к управлению государством поголовно всех трудящихся».

В 1938 году было установлено, что заседатели народных судов избираются всеми гражданами района при тайном голосовании.

Закон о судоустройстве РСФСР предусматривает, что народные заседатели избираются на общих собраниях рабочих, служащих и колхозников по месту их работы или жительства, сроком на 2 года.

Нет сомнения в том, что избрание народными заседателями на общих собраниях лучших людей будет содействовать дальнейшему укреплению состава народных заседателей и повышению авторитета народного суда.

Г. БОРИСЕНКО,
народный судья

В НОМЕРЕ:

Навстречу выборам

Итоги и задачи

С фотоаппаратом на вечере

КТО СКОЛЬКО ЖИВЕТ



Новый состав редколлегии газеты «Кадры приборостроению»

На состоявшейся недавно отчетно-выборной профсоюзной конференции ЛИТМО был избран следующий состав редколлегии многотиражной газеты «Кадры приборостроению»:

Аронс Л. С.
Будников И. Г.
Бурьян Ю. А.
Воронич В. Б.
Гавриков С. Н.
Гильденберг И. Б.
Глинкин С. М.
Грязин Г. Н.
Дементьев Ю. М.
Иванов М. В.
Кохман В. Э.
Леухин Г. В.
Макеев П. Н.
Михайлов Ю. Л.
Мусин Л. Ф.
Пескова А. В.
Потеев М. И.
Рабинович С. А.
Степанова З. Н.
Царьков А. Г.
Целищев В. И.
Черкасов Н. А.

18 декабря — выборы
народных судов



Задачи агитаторов

ПРИБЛИЖАЕТСЯ день выборов народных судов — 18 декабря 1960 года. В соответствии с Законом о судоустройстве в нынешнем году предусмотрено изменить структуру народного суда, а именно: вместо участковых народных судов 18 декабря будет избран единый районный народный суд. Таким образом, жители Октябрьского района будут выбирать 10 судей. Изменился и порядок выборов народных заседателей.

Учитывая, что времени до выборов осталось очень мало, необходимо активизировать работу агитаторов с избирателями по месту их жительства.

В агитколлективе 53-го избирательного участка (руководитель Л. И. Александрова) проведены все организационные мероприятия. Агитаторы распределены по квартирам. Парторганизация ГорОНО выделила 21 агитатора, которые начали работать в доме № 3 по улице П. Алексеева (ст. агитатор И. И. Кузьмин), 45 агитаторов, выдвинутых коллективом 253-й школы (старшие агитаторы М. И. Басс, П. П. Хазов, И. И. Ермашов), работают в домах №№ 18, 20, 22, 1/46 по пер. Григорьева.

Коллективы жилконтроля, курсов стенографии и городской заочной школы подготовили 40 агитаторов, которые приступили к работе с избирателями по дому № 6/8 по улице Петра Алексеева.

Задача каждого агитатора состоит в том, чтобы своевременно вручить каждому избирателю приглашение и организовать явку избирателей для проверки списков.

Необходимо организовать агитационно-массовую работу с избирателями по месту жительства, разъяснить новое Положение о выборах районных народных судов.

Агитаторы должны в каждую квартиру передать план работы

Новый состав профкома

Агариков Ю. Н., доцент кафедры технологии приборостроения; Александрова Е. А., лаборант кафедры марксизма-ленинизма; Басов А. Е., студент 429-й гр.; Быков З. Ю., студент 355-й гр.; Боголюбов В. И., студент 355-й гр.; Васильев В. Н., ст. преподаватель кафедры электрических машин; Дубенков В. П., студент 240-й гр.; Нобрин М. С., студент 260-й гр.; Корбанева Н. В., ст. мастер оптического цеха; Лукина Е. В., студентка 339-й гр.; Новиков В. Г., ст. преподаватель кафедры автоматики и телемеханики; Павлова И. В., ассистент кафедры физики; Пиманенкова А. П., ассистент кафедры иностранных языков; Полякова Л. В., студентка 484-й гр.; Пеньковский С. С., механик кафедры организации производства; Рогов В. А., студент 353-й гр.; Соловьев Н. И., ст. преподаватель кафедры физического воспитания и спорта; Синяков А. Н., студент 212-й гр.; Федорова Н. Д., преподаватель кафедры экономики промышленности и организации производства; Шур Л. Л., студентка 305-й гр.

Старательно готовят чертежи по деталям машин студентка 351-й группы Вера Полтырева. Ведь будущему инженеру придется не только грамотно читать чертежи, но и изготавливать их.

Фото З. Степановой

БОЛЬШЕ АКТИВНОСТИ, БОЛЬШЕ ХОРОШИХ, БОЕВЫХ ДЕЛ

2 ДЕКАБРЯ в Актовом зале ЛИТМО состоялась отчетно-выборная конференция профсоюзной организации института. С отчетным докладом выступил на собрании председатель профкома В. Н. Васильев.

Цифры и факты

На научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава института было заслушано 79 докладов по завершенным работам.

Более 500 студентов ведут исследовательскую работу на кафедрах и в кружках. 11 лучших студенческих работ были представлены на общегородской конкурс и одна — на всесоюзный смотр.

Успешно выполняют производственную программу работники УПМ. Особенно больших успехов добились они в повышении производительности труда, выполнив за первые 9 месяцев 1960 года установленный план на 114,3 проц.

Улучшилась работа в сети политического просвещения. Различными формами политучебы в прошлом году были охвачены 154 сотрудника института. В нынешнем году их число возросло до 201. В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию организуются 2 кружка и 12 семинаров.

Свыше 200 человек занимается в кружках художественной самодеятельности: хоровом, хореографическом, сольного пения, драматическом, кроеки и шитья, в литературном объединении, в духовом и эстрадном оркестрах и оркестре народных инструментов. Недавно организовано эстрадно-театральное объединение.

Спортивный клуб ЛИТМО второй год подряд уделяет внимание Красное знамя областного совета студенческого спортивного общества «Буревестник». Коллектив института завоевал большую серебряную медаль в спорте-конкурсе спортивных коллективов Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

На мероприятия по охране труда и технике безопасности ассигновано 102,3 тыс. рублей. Проведен общественный смотр состояния охраны труда и техники безопасности в учебно-производственных мастерских и АХЧ.

Институтская организация ДОСААФ насчитывает 2140 членов и имеет следующие секции: аквалангистов, шоферов-любителей, стрелковую, шлюпочную, водно-моторную, радиолюбительскую и парашютную, в которых занимается свыше 200 человек.

Число членов общества Красного Креста в институте достигло 1200. Организованы 15 санпостов, 2 команды сандрожин, 2 кружка по уходу за больными. 80 студентов и сотрудников института являются безвозмездными донорами.

Занятия в лаборатории физической оптики. Студенты 547-й группы А. Королев и В. Кацакин проводят лабораторную работу.

Фото З. Степановой

Доклад В. Н. Васильева

ОТМЕТИВ все возрастающее значение деятельности профессиональных союзов в жизни советского общества и их огромную роль в выполнении величественных задач построения коммунистического общества в нашей стране, докладчик рассказал о большой и разнообразной работе, проделанной институтской профсоюзной организацией за минувший год.

В докладе был дан подробный анализ деятельности выборных профсоюзных органов ЛИТМО по улучшению политico-воспитательной, учебно-научной, профсоюзно-организационной и культурно-массовой работы. Большое внимание в отчете было удалено также деятельности профкома по рассмотрению жилищных вопросов, распределению материальной помощи, по контролю над выполнением соглашений по охране труда и технике безопасности. Всю эту работу профком проводил в тесном сотрудничестве с низовыми профсоюзными организациями, профгруппами и их профоргами.

Коснувшись недостатков в работе, докладчик отметил, что в отчетном году в профкоме был слабо поставлен учет и контроль за выполнением решений, не проводилось регулярной учебы профактива.

Некоторые профсоюзные активисты недобросовестно относились к выполнению общественных поручений. Так, например, почти полностью устранилась от работы в профкоме студентка 426-й группы Асанова, плохо работал лаборант Журавлев.

Наряду с этим нельзя не отметить добросовестного отношения к своим обязанностям членов профкома студентов Поляковой, Быкова, Андреева, сотрудников института Пиманенко, Капустиной, Павловой, Новиковой, Пеньковского, Царькова.

Хорошо работал председатель профбюро АХЧ Петров. Лучшими профограми института являются Яковлев (240-я гр.), Маркова (255-я гр.), Иванова (577-я гр.), Быликин (579-я гр.), Пичук (563-я гр.), Десятова (кафедра политэкономии), Беляева (кафедра тепловых и контрольно-измерительных приборов), Федорова (кафедра приборов времени), Филиппов (кафедра РПИУ), Гридинева (КБ), Виноградова (вычислительное бюро). Эти профограмы не только собирают членские взносы, но и проводят на кафедрах и в учебных группах культурно-массовую и воспитательную работу.

Наряду с этим нельзя не отметить добросовестного отношения к учебной работе, докладчик заявил, что 1959/60 учебный год был завершен успешно: учебные pla-

ны и программы были выполнены на всех курсах и факультетах.

Учебно-производственная комиссия профкома оказывала постоянную помощь студентам I курса и помогла устранить ряд недостатков в организации учебного процесса у первокурсников. Большое внимание уделялось также совершенствованию учебного процесса на старших курсах, причем особое значение придавалось производственной подготовке студентов. Немалая работа была проделана по внед-



рению реального курсового проектирования. Многие дипломные проекты наших выпускников к моменту защиты полностью или частично использовались на производстве.

За отчетный период коллектив института выполнил большой объем научно-исследовательских работ. Их тематика стала разнообразнее и в большинстве случаев направлена на решение важнейших народнохозяйственных задач. На Выставке достижений народного хозяйства СССР нашим сотрудникам присуждены четыре медали. Однако надо отметить, что наш профессорско-преподавательский состав еще слабо участвует в пропаганде научных знаний за пределами института.

Оживилась работа студенческого научного общества. На научной технической конференции, состоявшейся весной, было заслушано 63 студенческих доклада. Успешно работало СКБ, в котором заняты 35 человек.

В учебно-производственных мастерских широкий размах принял социалистическое соревнование, что позволило УПМ постоянно выполнять производственные задания. Успешно

работает в мастерских Бриз. Здесь лучшими рационализаторами являются Боркин и Сухоруков. К сожалению, работники УПМ еще не включились в соревнование за звание коллектива коммунистического труда.

Возросла активность в сети политического просвещения. Все сотрудники кафедр химии, иностранных языков, физвоспитания работают над повышением своего политического образования. Хорошо занимались в философском семинаре беспартийные профессора и преподаватели тт. Бегунова, Кошурникова, Тартаковского, Чуккермана, Лисихина, Рафтина.

В стенах института было организовано чтение лекций по различным вопросам науки и техники, культуры и искусства. Проведен ряд экскурсий в музеи, в Пулковскую обсерваторию, в Разлив.

Упомянув о положении дел в художественной самодеятельности, докладчик отметил их малочисленность и отсутствие у многих из них плана воспитательной работы.

В институте уделяется серьезное внимание физкультурной и спортивной работе. Из года в год досрочно выполняется план по подготовке спортсменов-разрядников и общественных физкультурных кадров. Спорт в институте стал подлинно массовым. Возросло и мастерство спортсменов ЛИТМО. Только за последний год четырем студентам было присвоено звание мастера спорта СССР.

Серьезное внимание уделяет профком контролю над выполнением соглашений по охране труда и технике безопасности. При этом следует отметить, что количество несчастных случаев хотя и уменьшилось, но все еще достаточно велико. Профкомом на-

мечен план первоочередных мероприятий по вопросам охраны труда.

В отчетном году проведена большая работа по распределению путевок в дома отдыха и санатории. Специальная комиссия стремилась в первую очередь выдавать эти путевки инвалидам Отечественной войны, малообеспеченным студентам и членам профсоюза, активно участвующим в общественной жизни.

На заседаниях профкома рассматривались жилищно-бытовые вопросы, обсуждались мероприятия по улучшению работы столовых и буфетов, а также рассматривались заявления об оказании материальной помощи.

— Профком, — заявил докладчик, — все еще недостаточно внимания уделяет студенческим общежитиям. Студсовет последние полгода фактически не работал, в результате чего общежитие ЛИТМО является одним из худших в городе.

Необходимо также улучшить работу в подшефном детском доме, добившись согласованности с комитетом ВЛКСМ и спортклубом.

Институтская организация ДОСААФ стала в последнее время многочисленнее и активнее. Однако в ее слабо вовлекаются сотрудники института.

Заключительную часть своего доклада тов. Васильев посвятил вопросу о слабой связи в работе между профкомом и комитетом ВЛКСМ, а также рассказал о помощи, оказанной партийной организацией в руководстве деятельностью профкома. Ряд критических замечаний докладчик высказал в адрес дирекции института, не оказывающей еще профсоюзной организации должной помощи.

Выступления в прениях

ЗАСЛУШАВ отчеты председателя ревизионной комиссии профкома И. И. Пронофьева и редактора многотиражной газеты институтской жизни, активнее борясь за дальнейшее совершенствование учебного процесса, не ограничиваться решением бытовых вопросов. Между профсоюзной и комсомольской организацией института должны установиться более тесные контакты, и их работа должна проводиться по единому плану.

— Когда речь заходит об охране труда, — сказала в своем выступлении студентка РТ т. Федосова, — передко забывают о студентах, а нам недостает помещений для черчения и самостоятельной работы. Надо подумать также об организации буфета на одном из верхних этажей институтского здания.

Директор института т. Капустин указал на все возрастающую роль общественных организаций в решении задач, стоящих перед коллективом института.

Представитель обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений т. Никитин главное внимание в своем выступлении обратил на постановку воспитательной работы в институте. — В результате ослабления контроля со стороны общественных организаций положение в студенческом общежитии ЛИТМО, — сказал он, — вызывает тревогу.

Конференция признала работу профкома за отчетный период удовлетворительной и избрала новый состав профсоюзного комитета ЛИТМО и редколлегию газеты «Кадры приборостроению».



В субботу, вечером...



С НЕТРПЕНИЕМ ждали этого дня студенты второго и пятого курсов. Как пройдет «вечер дружбы»? Оправдывает ли ожидания. Эти мысли серьезно волновали многих.

И вот все в сборе. Одни за другим проходят перед зрителями интересные и содержательные номера программы.

Звучит итальянская песня «Марина». На долю ее исполнителей — болгарских студенток

По поводу статьи студента Иванова под заглавием «Перевод. Повинность или творчество?», напечатанной в газете «Кадры приборостроению» за № 37, нужно сказать следующее. Автор статьи подвергает критике метод преподавания иностранных языков на старших курсах, при котором для перевода используются учебники и тексты по английскому языку, якобы не интересные по своему содержанию. Он считает, что изучение языка было бы более эффективным и интересным, если бы студенты получили технические переводы по своей специальности. Для этого тов. Иванов предлагает создать при ЛИТМО так называемую «переводческую группу».

На 3-х и 4-х курсах занятия по иностранному языку проводятся факультативно, то есть студенты читают и переводят техническую и общественно-политическую литературу и делают письменные переводы. Факультативные занятия на старших курсах в общем не оправдали себя как система, так как они не дают желаемых результатов, и в будущем учебном году на 3-м курсе занятия будут проводиться по расписанию в соответствии с новой программой Министерства высшего и среднего специального образования.

У кафедры иностранных языков есть несколько путей обеспечить студентов текстами для

Б. Кайнакчеевой и Х. Нишевой, также В. Лумельского, С. Гинди на и М. Козырева выпал немалый успех.



Горячо аплодировали зрители студентке вечернего факультета Рите Фелисовой. Этот успех девушки не случаен. Ведь она не только способная исполнительница стихов, но и их автор ... Чтецов сменяют танцоры, танцов — певцы и музыканты, и неизменно каждый номер сопровождается горячими аплодисментами.

ЭТИМ повезло, хоть их и единицы. Они с увлечением проведут здесь время в перерыве между танцами. Настольный хоккей вызывает, оказывается, азарт не только у малышей.



А это аудитория № 404. Она хоть и недалеко от той, где играют в «хоккей», но, как видите, здесь обстановка не очень-то располагает к отдыху — здесь скучно... А скуче не место на наших вечерах!

* * *

Фото и текст Б. Смирнова, ст. лаборанта кафедры физики.



ПРЕДЛАГАЕМ, ОБСУЖДАЕМ...

О ПЕРЕВОДАХ, ПОСОБИЯХ И ЗНАНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА

переводов, используя следующую литературу:

1) Литературу, выпускаемую издательством литературы на иностранных языках и допущенную министерством в качестве учебных пособий для технических вузов, например, сборных технических текстов на английском языке М. А. Беляевой и других авторов.

Этот сборник, включающий разделы, начиная от математики, физики, химии и кончая специальными дисциплинами, служит не учебником для изучения этих дисциплин (как себе неправильно представляет тов. Иванов), а пособием для систематического изучения языка с нарастанием от текста к тексту трудностей как в области грамматики, так и лексики.

2) Подбор материала из оригинальной иностранной литературы по профилю факультетов нашего института в соответствии с читаемыми курсами на VII и VIII семестрах. Этот материал оформляется в виде учебных пособий, которые печатаются на ротаторе.

3) Кафедра выписывает, в пределах предоставляемого ей лимита, иностранную литературу из Англии и Америки, как, например, журналы по прикладной механике, оптике и радиотехнике. К сожалению, основная масса наших студентов мало использует эти журналы для переводов. По сравнению с немецкой секцией английской и французской секции находятся в менее благоприятных условиях, так как немецкая секция может обеспечить своих студентов оригинальной литературой, выписываемой из

ГДР в большом количестве экземпляров.

Кроме того, студенты могут переводить литературу, рекомендованную им техническими кафедрами и по собственному выбору. Таким образом, у студентов есть возможность выбрать литературу, которая представлена для них интерес и с точки зрения содержания.

В своей статье тов. Иванов высказывает очень странное, по нашему мнению, положение, что «грамотный перевод зависит только от интереса к переводимому материалу и от его письменного изложения».

Отсюда напрашивается вывод, что, если материал не требует письменного перевода и не представляет интереса для переводчика, то он может быть неграмотным и небрежным. Это, конечно, совершенно неверно. Как известно, основная цель обучения иностранному языку в высших учебных заведениях — научить читать, понимать и переводить оригинальную литературу по специальности при минимальном пользовании словарем.

Это длительный процесс, требующий систематической работы как над овладением грамматикой иностранного языка, так и над усвоением его лексического состава. Для того, чтобы перевод был грамотным и литературным, нужно хорошо знать и свой родной язык.

Т. БУНШЕВА, Ф. РИФТИН,
старшие преподаватели
английского языка

БЮРО — НУЖНОЕ И ПОЛЕЗНОЕ НАЧИНАНИЕ

НЕ КАЖЕТСЯ, что настало время пойти навстречу желанию студентов и организовать в ЛИТМО платное студенческое переводческое бюро. В таком бюро могли бы работать 15—20 студентов, специализирующихся по переводу с английского, немецкого и французского языков.

Переводы студентов, контролируемых специальными кафедрами с технической стороны и кафедрой иностранных языков с языковой стороны, будут безусловно отличаться неплохим качеством.

Отбор студентов для работы в таком бюро можно провести путем организации открытого конкурса на лучший технический перевод.

Е. ЛИСИХИНА,
заведующая кафедрой иностранных языков

Новости техники



Радиостанция в желудке

НЕДАВНО в Стокгольме на международной конференции по вопросам медицинской техники демонстрировался новый необычный радиотехнический прибор.

Профессор Якобсон (Швеция) сконструировал миниатюрную шарообразную радиостанцию диаметром в 1 сантиметр, которая, про-

глонированная как пилюля, информирует о явлениях, происходящих в желудке и кишечнике. Этот метод уже не нов, но приспособление шведского профессора особенно миниатюрно по размерам и надежно в эксплуатации.

Аппарат профессора Якобсона при помощи специального приемника регистрирует сигналы, передаваемые из желудка. Последующая расшифровка этих сигналов знакомит врачей с температурой, давлением, кислотностью, окислительными процессами, выделением желудочного сока и различных ферментов.

Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Принимаем гостей из Белоруссии

С
П
О
Р
Т
НЕМАЛО классных спортсменов подготовил в нашем институте бывший тренер баскетбольной секции ЛИТМО Вячеслав Александрович Кудряшов. Теперь он житель города Минска и тренирует там сборную женскую команду республики. Вместе со своими новыми воспитанницами Кудряшов гостит сейчас в нашем городе.

Наш спортивный клуб организовал интересную встречу женских команд ЛИТМО — Белоруссия. Игра прошла в острой и интересной борьбе. Высокорослые и хорошо физически подготовленные минчанки показали себя отличным коллективом.

Наши спортсменки противопоставили напористости гостей тщательно продуманную комбинационную маневру игры. Самоотверженно провела матч Т. Сmekalova. Спокойно и хладнокровно приносила нашей команде очки Т. Белкина. В борьбе за верхние мячи вне конкуренции была Л. Никитина. В итоге — почетная для нашей команды победа с перевесом в 10 очков.

В ЭТОТ же день мужские команды нашего института принимали баскетболистов Электротехнического института имени В. И. Ульянова (Ленина). С преимуществом гостей прошел матч первых команд, принесший нам очередную неудачу со счетом 76 : 97.

И снова наша команда не произвела впечатления единого сыгранного коллектива. Никак не «шли» броски у Е. Ефимова, к тому же вскоре после перерыва он покинул площадку после 5 персональных ошибок. Робко и неуверенно чувствовал себя на поле Т. Лукашин, редко выступающий за первый состав. Единственным утешением для многочисленных болельщиков, собравшихся в тот день в спортивном зале, были две уверенные победы наших второй и третьей мужских команд.

Напомним также, что в состоявшихся недавно календарных встречах со спортсменами Института инженеров железнодорожного транспорта баскетболисты ЛИТМО одержали пять побед, потерпев неудачу лишь в игре третьих мужских команд.

Е. ТРОФИМОВ, студент 579-й группы



ШАХМАТИСТЫ НАБИРАЮТ ОЧКИ

ШАХМАТНОЕ первенство ДСО «Буревестника» близится к концу. Наши команды продолжают набирать очки.

Встреча первой команды ЛИТМО с шахматистами Института авиационного приборостроения закончилась нашей победой со счетом 8 : 7. С таким же счетом вторая команда нанесла поражение коллективу Технологического института целлюлозно-бумажной промышленности. Еще одну победу игроки второй команды одержали во встрече с шахматистами Санитарно-гигиенического института.

В институтском общежитии был проведен шахматный блицтурнир, посвященный Дню Конституции. Его победителями стали студент 337-й группы В. Голосовкер и студент 513-й группы В. Кляцкин.

Начались проводимые спортивным клубом ЛИТМО межфакультетские соревнования по шашкам. В первом туре встречались команды радиотехнического и оптического факультета. Победили радиотехники со счетом 5,5 : 2,5.

М. ГАВРИЛОВ,
тренер по шахматам

ГОВОРИТ РАДИОУЗЕЛ ЛИТМО



Программа передач

На будущей неделе слушайте следующие передачи радиокурика ЛИТМО.

15 декабря. Четверг. «У курс готовится к сессии». «Дипломанты не спешат».

17 декабря. Суббота. «В гостях у чемпионов» (будни баскетбольной секции).

Начало передач в 11 часов 20 минут утра.

Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

4 стр. 13 декабря 1960 г.

В свободную минуту

Занимательные факты

От амебы до черепахи

ЕСТЬ простейшие одноклеточные животные, которые живут лишь один час. Всего несколько часов продолжается жизнь бабочек-поденок.

Наряду с этим есть животные, например, крупные крокодилы или некоторые гигантские черепахи, доживающие до 200—300 лет.

Столетняя жизнь — нередкое явление среди обитателей мирового океана. До 80—100 лет живут лососи, карпы, сомы. А щуки и значительно больше.

Среди птиц столетнего возраста достигают гуси, лебеди, гаги, вороны, орлы-баки, коршуны, попугаи. Соколы доживают до 150—170 лет.

Среди млекопитающих такая продолжительность жизни — исключительное явление. Здесь обычно счет идет лишь в пределах первых пяти—шести десятков. Продолжительность жизни собак не превышает 30—35 лет, и то в редких случаях, волка — 15 лет, льва — 35, бурого медведя — 50, некоторых обезьян — 50—60, лошади — 50 (изредка 60), коровы — 25, овцы — 15 ги за пару.

Из млекопитающих лишь слоны живут долго — до 150—200 лет.

ИЗ ИСТОРИИ ВЕЩЕЙ

Ножницы

ВСЕГО только «два конца, два кольца, посередине гвоздик». И тем не менее как раз ножницы были истами эмблемой портновского ремесла.

Когда появились ножницы?

В музеях хранятся ножницы, найденные при раскопках и изготовленные еще до нашей эры.

В рукописной библии X века на одной из картинок, украшающих текст, изображен человек с ножницами в руке. Изображение ножниц находим и в другой рукописи: она относится к XIV столетию и хранится во Франции, в библиотеке города Безансона.

В Москве широко торговали ножницами в XVII веке в щепетином и стригольном ряду. У торговца человека Афонки Иванова — 50, некоторых обезьян — 50 (изредка 60), лошади — 50 (изредка 60), коровы — 25, овцы — 15 ги за пару.

В те времена ножницы любили придавать различную, подчас высокохудожественную, форму. На Востоке это была стальная птица, раскрывающая крылья. В эпоху Возрождения ножницы украшались эмблемами и девизами, их носили на поясе, в футляре тонкой ювелирной работы. Но и значительно позднее, даже в начале XIX века, ножницы делились в виде силуэта Наполеона в треугольной шляпе, в форме пчелы, изображали Вандомскую колонну в Париже.

К концу XIX века эти вычурности навсегда уходят в прошлое. Ножницы — это ножницы, и каково бы ни было их назначение, они сохраняют теперь свою четкую конструктивную форму.

Почему мы так говорим

□
Агрегат

ВО МНОГИХ словах еще и сегодня чувствуется их происхождение. Иногда достаточно внимательно вслушаться в слово, чтобы понять, что рыло — то, чем роют; клюв — чем клюют; масло — то, что мажется; шило — то, чем шьют, сердце — то, что в середине, и т. д. Но у большей части слов первоначальный смысл уже забыт, не чувствуется и из-за ряда изменений уже невосстановим. Слово не рождается «из ничего». У каждого был свой «предок», от которого оно образовалось.

Терминология современной техники создана позднее, но и она не просто придумана человеком. Если «поскоблить» эти слова, то под нынешним значением мы найдем более глубокие смысловые слои.

Слово «агрегат» звучит очень современно. Так называем мы соединение многих машин или частей для производства одной работы. Происходит слово от латинского «аггрегаре», что означает «присоединять». В глубокой древности обозначение отвлеченного понятия «присоединять» образовалось в латинском языке от слова «грекс». Так называли и военный отряд, и секту философов, и даже группу актеров. Но в еще более древние времена «грекс» имело единственное значение — «стадо, табун, стая».

Как видим, понятие собирательности, входившее в смысл слова «стадо», через тысячелетия легло в основание современного слова «агрегат».

Обо всем понемногу

В ГОРОДЕ Гере (ФРГ) есть любопытный экземпляр стенных часов: они сделаны целиком из хлеба. Вот уже сныше 45 лет их маятник отсчитывает время с точностью до секунды. И если их кто-нибудь не «съест» вместе с механизмом (он тоже съедобный), то они, видимо, могут проработать еще столько же.

ВОИНЫ в истории человечества уничтожили богатства, которые исчисляются астрономическими цифрами. Эти богатства равнозначны огромному золотому ленте в 8 м толщиной и 10.000 м шириной, которой по экватору можно было бы опоясать весь земной шар.

23 ИЮЛЯ жители североамериканского города Уайнсберга (штат Огайо) отмечают своеобразный праздник. Представьте себе, что каждый год именно в этот день обязательно идет дождь. Начиная с 1870 года, вот уже почти 100 лет небо только 9 раз обмануло ожидание жителей Уайнсберга и не порадовало их дождем.

Редактор В. И. ЦЕЛИЩЕВ

М-56625 Заказ № 1754
Типография им. Володарского
Лениздата,
Ленинград, Фонтанка, 57.

НАШ ФОТОКОНКУРС



Зимнее утро.

Фотоэтюд студента 576-й гр. Владислава Христова.