

13 марта 1983 года в МФТИ состоялся первый (внутриузовской) тур десятой Всесоюзной олимпиады «Студент и научно-технический прогресс» по физике, который, как обычно, проводила кафедра общей физики.

Задачи для олимпиады подготовила комиссия в следующем составе: Е. И. Тукшш (ответственный), Л. В. Великов, Ю. А. Глаголев, В. Н. Емохонов, А. С. Книг-

сеп, К. А. Котельников, А. М. Леонтович. К одной из задач (задача академика М. А. Лаврентьева) соавторами демонстрационного кабинета Н. И. Ескимым и Л. Д. Кудряшовой была подготовлена демонстрация.

Результаты олимпиады рассмотрело жюри под председательством С. П. Капицы. Итоги первого тура по факультетам оказались следующими:

Факультет	Число участников	Очки за 5 лучших работ	Место	Число студентов, вошедших в команду на 2 тур
ФРТК	7	65	7	1
ФОПФ	38	211	1	5
ФАКИ	11	88	5	1
ФМХФ	13	108	4	1
ФФКЭ	13	165	2	3
ФАЛТ	14	87	6	1
ФУПМ	6	48	8	—
ФПФЭ	19	154	3	3
ФФХВ	—	—	9	—
Итого:	121			

На фотографии, подготовленной Е. Я. Буличевым, представлены победители первого тура, которые вошли в основной и запасной состав команды МФТИ для участия во втором (Московском) туре олимпиады. Здесь (слева направо):

9. А. В. Панасюк — 224 гр. Окончил школу № 117 г. Одессы. В 1982 году на Международной олимпиаде школьников занял 1-е место. На физтехе в 1983 году занял 3-е место по 1-му курсу.

10. С. В. Рублев — 144 гр.

пиаде — 3 место. На 1-м курсе принимал участие в 1-м туре, а в этом году занял 3-е место по 3-му курсу.

15. (На фото нет). В. Н. Горбунов — 055 гр. Окончил школу № 22 г. Коммунарка. В школе участвовал во Всесоюзной олимпиаде. На физтехе участвовал в олимпиадах на 1 и 2 курсах. В 1983 году занял 1-е место по 3-му курсу.

Интересно отметить, что среди победителей — представители разных городов. Не зря, по-видимому, говорят, что МФТИ является

центром притяжения для любящих физику учеников по всех школах страны.

Второй тур олимпиады, в котором приняли участие 37 московских вузов, состоялся 24 апреля 1983 г. в МИФИ.

По группе физических вузов МФТИ восьмой раз подряд занял 1-е общекомандное место, набрав 558 баллов, 2-е место — МГУ (346 баллов), 3-е место — МИФИ (309 баллов), 4-е место — Университет Дружбы Народов (109 баллов) и 5-е место — МГПИ (69 баллов).

Наши студенты заняли первые четыре места в личном первенстве среди студентов Москвы: И. А. Авруцкий — (74 балла) — 1-е место; П. А. Калугин — (72 балла) — 2-е место; В. В. Геоджаев — (72 балла) — 3-е место; В. Н. Горбунов — (69 баллов) — 4-е место.

Ректорат и кафедра физики поздравляют нашу команду с очередным успехом и призывают студентов МФТИ принять активное участие в олимпиаде 1984 года.

Члены команды премированы и награждены грамотами.

**Ю. ПЛАГОЛЕВ,
Н. ПЕТЕРИМОВА,**

ответственные за подготовку и проведение олимпиады.

ДЕСЯТАЯ ВСЕСОЮЗНАЯ ОЛИМПИАДА

1. Ю. М. Чуев — 124 гр. Окончил 21 школу г. Тулы. В 8-м классе участвовал во Всесоюзной олимпиаде. На физтехе в 1983 г. впервые участвовал в олимпиаде и занял 3-е место по второму курсу.

2. А. Т. Ляпин — 183 гр. Учился в Белоруссии, а 9—10 классы окончил ФМШ № 18 при МГУ. В школе, начиная с 8 класса, принимал участие в республиканской и Всесоюзной олимпиадах, где получал дипломы за 1, 2 и 3 места в разные годы. На физтехе в 1982 г. в олимпиаде по математике и физике в 1 туре занял 2-е место. В 1983 г. — по физике занял 3-е место по 2 курсу.

3. А. Н. Назаров — 216 гр. Окончил школу № 130 при Академгородке г. Новосибирска. В школе участвовал в районных и городских олимпиадах. На физтехе в 1983 г. занял 3-е место по 1 курсу.

4. П. А. Калугин — 022 гр. Окончил физико-математическую школу № 444 г. Москвы. Участвовал во Всесоюзной олимпиаде школьников по физике в 1980 г., где занял 2-е место. На физтехе каждый год принимает участие в олимпиадах по физике и математике и занимает призовые места, а в 1983 г. занял первое место по 3-му курсу.

5. А. В. Полиский — 122 гр. Окончил 145 школу г. Киева. В школе принимал участие в олимпиаде по математике, где занимал 1—3 места. На физтехе принимал участие в олимпиаде по математике, где занимал 1 и 2 места. В 1983 г. по физике занял 2-е место по 2-му курсу.

6. Я. В. Базалий — 222 гр. Окончил школу № 17 в г. Донецке. В 10 классе на Всесоюзной олимпиаде занял 2-е место. На физтехе в 1983 году принял участие в олимпиадах по математике и физике. По физике занял 2-е место по 1-му курсу.

7. Л. П. Прыдко — 252 гр. Окончил физматшколу при КГУ г. Киева. Участвовал в школе в республиканских олимпиадах и занимал 1 и 3 места, во Всесоюзной — 3-е место. На физтехе в 1983 г. занял 2-е место по 1-му курсу.

8. В. В. Геоджаев — 034 гр. Окончил школу № 5 г. Долгопрудного. В школе участвовал во Всесоюзной олимпиаде по физике, где занял призовое место. В олимпиаде физтеха участвовал с 1 курса, где занимал призовые места. В 1983 году занял 2-е место по 3-му курсу.

9. А. В. Панасюк — 224 гр. Окончил школу № 117 г. Одессы. В 1982 году на Международной олимпиаде школьников занял 1-е место. На физтехе в 1983 году занял 3-е место по 1-му курсу.

10. С. В. Рублев — 144 гр.

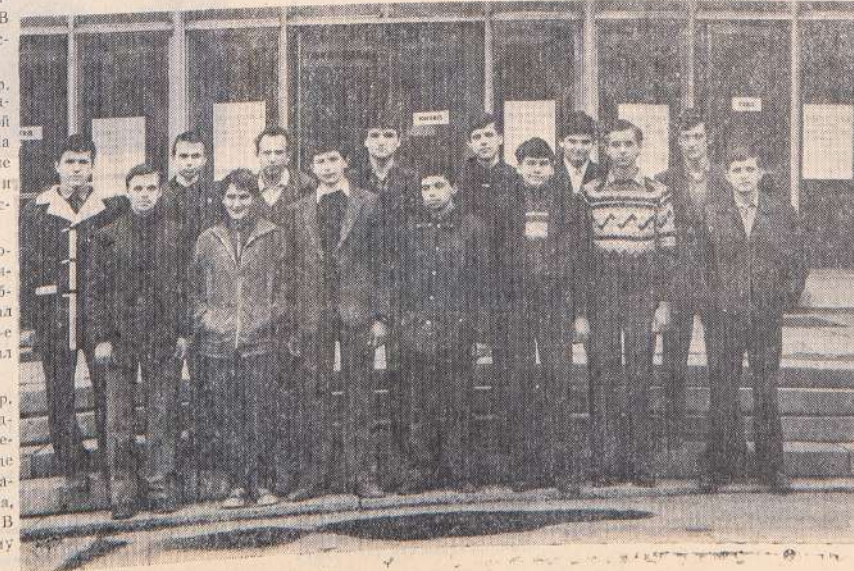
Окончил среднюю школу № 5 г. Краматорска Донецкой обл. С 7 класса принимал участие в областных и республиканских олимпиадах, занимая 1—3 места в разные годы. На физтехе в 1982 году занял 3-е место по 1-му курсу, а в 1983 г. — 1-е место по 2-му курсу.

11. А. В. Фролов — 185 гр. Окончил школу № 33 г. Ярославля. Принимал участие в областных и Всесоюзных олимпиадах, занимая призовые места по математике, а по физике в районной олимпиаде — 5 место. На физтехе участвовал в олимпиаде по математике, а в 1983 г. по физике занял 1-е место по 2-му курсу.

12. А. В. Татаренко — 255 гр. Окончил школу № 28 г. Запорожья. В школе участвовал в областной олимпиаде. В 1983 году на физтехе по физике занял 3-е место по 1-му курсу.

13. Л. Б. Страхов — 061 гр. Окончил школу № 10 г. Кинешмы. В школе участвовал в олимпиадах областных и Всесоюзной. На физтехе в 1983 году занял 3-е место по 3-му курсу.

14. И. А. Авруцкий — 083 гр. Окончил физматшколу при КГУ г. Киева. С 8 класса принимал участие в республиканских олимпиадах, где занимал 1, 2 и 3 места, а в 1980 году на Всесоюзной олим-



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ

Орган ректората, парткома, профкома и комитета ВЛКСМ
Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института
Газета выходит с 1 сентября 1958 г. № 31 (854)
Пятница, 14 октября 1983 года
Цена 1 коп.

ЗА УСПЕХИ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

Утверждено Положением о значении Министерства высшего и среднего специального образования СССР, ЦК ВЛКСМ и Всесоюзного Совета научно-технических обществ «За успехи в научно-исследовательской работе студентов».

Знаком награждаются:
— студенты, принимающие активное участие в научно-исследовательской работе и ее организации, добившиеся больших успехов в научно-техническом творчестве, учебе и общественно-политической деятельности;

— преподаватели и научные сотрудники высших учебных заведений — за многолетнюю и плодот-

ворную деятельность по руководству, организации и методическому обеспечению научно-исследовательской работы студентов;
— работники министерств и ведомств, партийных, профсоюзных и комсомольских органов — за большой вклад в организацию и дальнейшее совершенствование научно-исследовательской работы студентов.

Положение о знаке «За успехи в научно-исследовательской работе студентов», описание знака и удостоверения к нему находятся в НИСЭ (305 комн. лабор. корпуса).

ФОТОГРУППА

Знакомьтесь!

Что мы знаем о факультетских фотогруппах? Как выяснилось, очень мало. Наш корреспондент встретился с фотогруппой ФМХФ. В беседе участвовали М. Кабдрахманов, О. Петров, М. Каспаров.

— Расскажите, пожалуйста, о работе фотогруппы.

— Проще сказать, мы выполняем заказы комитета комсомола факультета — оформляем стенды, делаем фотозаписи. Последнее время стараемся выпускать газеты-молнии, которые выходят через несколько часов после мероприятия. Как показал опыт, они больше нравятся студентам.

Конечно, самые напряженные для нас дни — неделя ФМХФ. В прошлом году работали с утра и до утра — каждый день на стендах появлялись новые фотографии. Такое же трудное время было и на День физика.

Фотогруппа освещает работу студенческих конференций и межвузовских семинаров. Кроме того, мы принимаем участие в комсомольских конференциях. Так, совместно с фотогруппой ФРТК мы делали фото-экспресс для Мытищинской комсомольской конференции. Приходилось нам фотографировать и в Колонном зале Дома Союзом,

где проходила Московская областная комсомольская конференция.

— Насколько я понимаю, фотогруппа загружена работой?

— В течение года на общественную работу каждый член фотогруппы тратит около 200 часов. И это без учета времени, которое требуется для покупки фотоматериалов. Кроме того, мы оборудуем фотокabinаты. Уже сейчас можно сказать, что это лучшая фотокabinата института, но хочется сделать еще многое.

— Может быть, стоит увеличить состав факультетской фотогруппы?

— Во-первых, не хватает не просто фотографов, а настоящих энтузиастов. Во-вторых, дело упирается в hexатку техники. В прошлом году, впервые за много лет, нам выделили деньги, на которые мы купили фотоспешки и телеобъективы. Хотелось бы еще купить хотя бы два фотоаппарата, так как сейчас снимаем в основном личной техникой. Много трудностей и с фотобумагой, которую всегда приходится иметь в запасе в большом количестве. Обычно нам сообщают о предстоящей работе в последний момент и требуют фотографии «челюсто побольше, размером подешевле».

— А какой работой вы хотели бы заниматься? Какие у вас желания, мечты?

— Нам нужны качественно новые цели, а то сейчас мы топчемся на месте. Конечно, для фотолобителей мы делаем хорошие фотографии, но до профессионалов нам еще далеко. Хотелось бы делать не только близ-однодневки, но и фотосериалы на единую тему — десяток фотографий большого формата. До сих пор с удовольствием вспоминаем заказ театральной студии — метровую фотографию для афиши «Ромео и Джульетта».

Хотелось бы сотрудничать с ССО.

Мечтаем о создании институтской фотогруппы, которая занималась бы фотолобительско-институтом. Ведь ничего не остается! Когда на физтех приезжал Высоцкий, его многие фотографировали. А где они теперь, эти фотографии? Необходимо создать единый банк, в котором хранились бы фотографии и старые негативы. Институтская фотогруппа смогла бы организовать «Клуб фотолобителей», куда можно было бы пригласить

(Окончание на 2 стр.)

БОРТЖУРНАЛ

— Папа, дай почитать тетрадку. Ту, в которой про твою группу написано.

Так, наверно, лет через десяток будет просить у меня сынишка (или дочка) наш «Бортжурнал группы №941». Да и сейчас, когда удастся собрать несколько однокурсников (оставшихся в Москве), мы приходим в восторг, с трепетом перелистывая страницы и вклейки нашего «Бортжурнала».

...Начали мы его еще на первом курсе, как только приехали из колхоза. Тогда Игорек, который на грядках всюду носил за собой фотоаппарат, пленок не жалел. На третий день занятий он принес на лекцию по маталину толстенный бумажный пакег.

— Фотографии! — кричал Володя Маев, и мы набросились на пакег, разбирая фотографии.

А вечером, когда все собралось в нашей 334-й и расселись вокруг стола, Володя, наш староста, объявил:

— Сегодня мы отмечаем день рождения нашей 941 группы. Он открыл первую страницу бортжурнала — обыкновенной тетрадки на проволочной спираль — и под грохот аплодисментов вложил в нее колхозные фотографии...

Мелничские справки, объявления со стены столовой об утраченных документах и шанках, железнодорожные билеты.

А потом была первая сессия. Здесь нас посетила «курта»: ушел наш Володя, и старостой назначили меня. С тех пор вахта у бортжурнала несю я. Сдав последний экзамен, мы поехали в Минск. Володя, уходя в армию, пригласил

нас к себе. Эта поездка положила начало еще одному обычаю в нашей группе: на каникулы и праздники ездить куда-нибудь вместе.

А после каждой поездки стали делать газету — отчет о поездке. На газету шли фотографии, рисунки, воспоминания, шутки. В бортжурнал подшивали билеты от поездок и особо интересные фотографии из жизни группы. Но главные праздники были у нас в дни рождения. Юбилею дарили что-нибудь вкусное и, конечно же, юбилейный выпуск газеты с шаржами, шутками, эстрадочками.

Зимой на третьем курсе (накауне экзамена по физике) наш бортжурнал внезапно исчез. Искали всей группой. Нашелся он совершенно неожиданно на следующий день. Когда пришли на экзамен, то, заглянув в аудиторию, увидели удивительную сцену: наш семинарист и шестеро других членов комиссии покатывались со смеху, читая наш бортжурнал.

Оказалось, что накануне, проводя в нашей группе «средбанки», преподаватель случайно взял бортжурнал вместе со стопкой наших рефератов. Заряд был им получен на весь день: экзамены действительно стали праздником физики.

И много было потом экзаменов и сессий, были поездки по пушкинским местам, выступления нашей группы в соревнованиях «Лыжня России». А на последней странице мы соберем автографы наших однокурсников и преподавателей в день защиты диплома.

А. КВАШНИН.

А У НАС ЭТО НЕ ПРИНЯТО...

— Ну-ка, давай посмотрим на твоих однокурсников! — сказал мне папа вечером, в день моего приезда. Он хотел увидеть альбом, где были бы фотографии тех, с кем я жил и учился шесть лет, посмотреть на мой город Долгопрудный, на то, как мы работаем, учимся и просто гуляем по роще.

Хотел... но не мог. У меня не было альбома. Были разрозненные фотографии товарищей по комнате, много фотографий, связанных с работой в «За науку», но альбома не было. Я пытался отшучиваться, говорил, что у нас это не принято, но отец отвечал, что это все ерунда и дурачки вы, мол, все.

В тот вечер я не принял это всерьез. Но когда мне попался такой альбом сестры, когда увидел фотографии совсем молодых папы

и мамы — выпускников, когда я вспомнил, что у меня есть фотографии всех классов, где я учился, и даже пионерских отрядов, где отдыхал, мне стало уже не смешно.

Моя школьная подружка показывала мне свой альбом, вспоминая про картошку и экзамены, про свадьбы, которые они справляли всем курсом. И я не на шутку пожалел, что у нас нет такой традиции и что раньше до этого не додумался. И думал, что все это легко сделать — ведь фотографии всегда есть, надо только выбрать те, что получше.

Я уже не шутил и с грустью говорил, что у нас это было не принято.

В. РЕШЕТОВ.

выпускник 1983 года.

Культорг — слово, которое часто воспринимается несерьезно и нередко даже вызывает улыбки: «Ну, значит, бездельник». И чаще всего первая мысль оказывается пророческой.

Обычно культорг группы не особенно утруждает себя организацией каких-либо мероприятий. Как правило, в старших курсах эта должность вообще упраздняется. А происходит это не потому, что у

ДЕЛО ЗА КУЛЬТОРГАМИ

культорга мало дел. Просто никто не требует, чтобы он занимался своей работой. О том, что культорг существует, во многих группах вспоминают только на аттестации. А разве так сложно достать билеты на концерт, съездить вместе на выставку? Или просто поехать всей группой после занятий в парк им. Горького?

Катались ли вы на теплоходе по Москве-реке? Были ли в Третьяковской галерее, в конце концов?

Каждый знает, где расположен кинотеатр «Октябрь», улица Горького, кафе «Космос», но не всякий подозревает о существовании в черте города старинных помещицких усадеб Царицыно, Куково, Коломенское... Кто из вас видел дом за высокой каменной оградой, из окна которого «в печальные думы погружен», Наполеон смотрел на пылающий Кремль?

Редкий студент, даже старшекурсник, ответит: «Да, был, видел». Культорг часто не могут придумать, что им делать — разве это не поле деятельности?

На старших курсах считается делом чести побывать в Ленинграде, Киеве, но Москву знают немногие. А ведь это действительно в наших руках. Почему бы всей группой не поехать в кинотеатр «Бордино» на премьеру французской кинокомедии, а по пути выйти на соседней станции метро и взглянуть на уникальный памятник XVII века — церковь в Флях. Ее построил дядя Петра I, Нарышкин, (конечно, в своем стиле — так называемом «нарышкинском барокко»). Сам царь Петр не раз бывал в этой церкви.

Через два месяца начнется зачетная сессия, потом экзамены. А что сделал культорг вашей группы? Ведь мир не сошелся клином на физике.

Культорг, дело за нами!

И. ЛЕВКО.

ФОТОВОСПОМИНАНИЯ ЗАКОНЧИЛИСЬ СЕЛЬХОЗРАБОТЫ

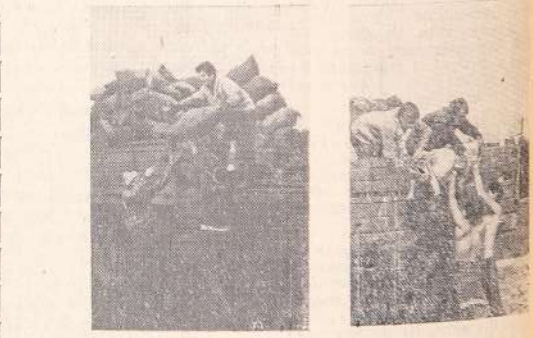
Фотографии, которые публикуются в этом номере, сделаны сотрудниками фотогруппы ФМХФ М. Габдрахмановым. Возможно, вы их уже видели — почти все они представлялись в выпускавшихся в союзах газетах.

Снимок первый — три метра до выполнения нормы. Как уже сообщила газета, выработка на моркови достигала 407% по площади. Уборка моркови шла очень высокими темпами. Грядки в большинстве случаев были густые, земля, благодаря хорошей погоде, просохла, да и рабочий настрой

при таких условиях значительно повышался.

Следующие два фото — португалия (пятый курс). Пятикурсники тружили много; и за себя, и за первокурсников, а иногда даже освобождали от тяжелой работы соседей по полю — десушек из работавших рядом техникума и училищ.

Последний снимок — совещание в верхах. Комиссар областного сельхозотряда МФТИ Ю. Борисов и представитель совхоза. Разговор, как видите, серьезный.



- КРУПИЦЫ**
- Сруб — богатый человек.
 - Студия — холодильник.
 - Затор — газета топоолог.
 - Трико — ко-ко-ко.
 - Баран — шпаня для академика.
 - Врасплох — митоненная дискредитация.

ФОТОГРУППА
(Начало на 1 стр.)

профессиональных фотографов, перенимая опыт ведущих фото-репортеров.

— А что может предложить фотогруппа первокурсникам? — При фотогруппе ФМХФ будет организован фотошкола для начинающих. На наш взгляд, сильные фотогруппы, которые могут работать с первокурсниками, есть на ФРТК, ФУПМ, ФФКЭ. О них можно узнать в комсомольском факультете.

Беседу вел Л. ИВАНИЛОВА.

СПОРТ

ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА

1 октября 1983 г. на стадионе ДМЗ состоялась легкоатлетическая соревнования 1-х курсов по трем видам: бег 100 м, прыжки в длину и толкание ядра.

Это была, так сказать, проба их сил в легкой атлетике. Соревнования показали, что студентам нужно еще много тренироваться, чтобы достигнуть результатов комплекса ГТО по IV ступени. Но у них все впереди.

Места распределились следующим образом: I место — ФРТК, II — ФОЛФ, III — ФУПМ, IV — ФМХФ, V — ФПФЭ, VI — ФАКИ, VII — ФФКЭ, VIII место — ФФХБ.

16 октября в 10.00 в Березовой роще состоится легкоатлетический кросс 1-х курсов и сборных команд факультетов на дистанции — 1 000 м (муж.) и 500 м (жен.), а также эстафета 10x1 000 м.

ВСЕ НА КРОСС!

Спортклуб.

КУЛЬТУРА

Физтех-клуб сообщает о плане работы кино- и музыкального лектория.

Музыкальный лекторий: 13 октября — «Музыка на страницах литературных произведений», 27 октября — «Советские поэты и композиторы — лауреаты премии Ленинского комсомола», 24 ноября — «Музыка пушкинской поры», 8 декабря — «Я родился не в жизни, а в музыке» (поэзия М. Цветаевой в музыке советских композиторов).

Кинолекторий: 20 октября — «Прогрессивные мастера японского кино», 10 ноября — «Искусство «малых форм» или возможности короткометражного фильма», 22 декабря — «В компании Макса Лидера».

Работу музыкального лектория обеспечивает Московская государственная филармония. Его будут организованы лекции-концерты с участием опытных исполнителей. Кинолекторий ведут представители бюро пропаганды киноискусства Союза кинематографистов СССР, ими подготовлены фрагменты фильмов, которые будут демонстрироваться во время лекций.

ЗА НАУКУ

Очередное занятие школы журналиста состоится 14 октября, в помещении редакции «За науку» (206 комн. аудиторного корпуса). Начало в 18.30. Приглашаем всех желающих!

Проводится подписка на газету

Подписку проводят среди студентов секретари комитетов ВЛКСМ факультетов, на кафедрах, в отделах и подразделениях — профорганы.

Деньги сдавать в бухгалтерию института.