



# С НОВЫМ ГОДОМ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

## Инженер-Физик

ОРГАН ПАРТКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА  
МОСКОВСКОГО ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

№ 40 (242)  
Год издания 7-й

Четверг,  
29 декабря 1966 года

Выходит еженедельно  
Цена 1 коп.

### В минувшем году...

...Наш институт перешел в ведение Министерства высшего и среднего специального образования СССР и стал базовым вузом.

...Указом Президиума Верховного Совета СССР орденами и медалями награждено тринадцать сотрудников МИФИ.

...Бывший факультет электронных вычислительных устройств и средств автоматизации разделен на два. Родился новый факультет — «А». Появилась и новая стенная газета.

...Семь медалей и двадцать три грамоты МВССО СССР получили студенты института за лучшие научные работы по итогам Всесоюзных конкурсов.

...Около шестидесяти семей работников МИФИ будут впервые встречать Новый год в прекрасных благоустроенных квартирах сданного в эксплуатацию в нынешнем году жилого дома.

...Сдан в эксплуатацию корпус булочной и галантерейного магазина в жилгородке МИФИ. Подготовлена к сдаче прекрасная столовая на 80 мест.

...Закончены строительство и монтаж оборудования вычислительного центра института. Не приходится говорить, какое огромное значение это событие имеет для нас.

...Сдан в эксплуатацию благоустроенный материально-технический склад площадью 1500 м<sup>2</sup>.

...Маленьких советских граждан — детей работников МИФИ — ожидает большой уютный детский сад, построенный на территории нашего жилгородка.

...Подготовлены и в оставшиеся дни до Нового юбилейного года будут сданы под монтаж оборудования два новых лабораторных корпуса.

...Закончены строительство и монтаж оборудования криогенной станции института, которая в новом году вступает в число действующих объектов.

### ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Поздравляем вас — студентов, профессоров, преподавателей, рабочих и сотрудников института с Новым годом. Коллектив МИФИ плодотворно работал в году уходящем, внес свою достойную лепту в общенародное дело — построение коммунистического общества.

Желаем вам всем новых замечательных успехов в наступающем 1967 году, году славного юбилея Советской власти!

РЕКТОРАТ, ПАРТКОМ, МЕСТКОМ, КОМИТЕТ ВЛКСМ.

Наш корреспондент попросил некоторых сотрудников и студентов института ответить на вопросы: что вам принес прошедший год, ваши планы на «дважды юбилейный» 1967 год?

Ниже мы публикуем ответы этих товарищей.

**В. Г. КИРИЛЛОВ-УГРЮМОВ, ректор МИФИ:**

— Год велик. Были и радости, были и огорчения. Если говорить о наиболее памятном событии 1966 года, то это, пожалуй, награждение правительственными наградами группы мифистов. Мои личные планы тесно связаны с теми мероприятиями, которые намечены к юбилейной дате по институту в целом. Хотелось бы отметить пятидесятилетие Советской власти и завершением одной из своих научных работ.

**Д. М. ДЕМЬЯНЕНКО, декан факультета «В»:**

— Наиболее важным событием прошедшего года, на наш взгляд, является создание в МИФИ факультета «Электронные вычислительные устройства» — первого факультета такого профиля в вузах нашей страны. Кратко сказать о планах на год, тем более на «дважды юбилейный», весьма трудно. Однако главная цель коллектива факультета — быть достойными наших друзей — факультетов-«стариков».

На улице мороз, а в институте «жарко»: неотвратимо приближается экзаменационная сессия — самая трудная пора для студентов и преподавателей. Сейчас, в предновогодние дни, сдаются последние зачеты, подчищаются все «хвосты».

На снимке: доцент Э. Г. Атамалян принимает зачеты по электротехнике в группе Т5-03.

Фото Ю. ШУШУРЫ.

### Новогодние интервью

**В. ОНИЩЕНКО, член комитета ВЛКСМ, аспирант:**

— Для меня — это первый год аспирантуры и «членства» в комитете ВЛКСМ института в качестве ответственного за местную печать и радио. На общественном поприще сенсационных успехов не добился, хотя, честно говоря, старался. Занимаясь же в аспирантуре, не ленился, но отстал от индивидуального плана так, что дальше некуда. Главное для меня в наступающем году — закончить первую статью по научной работе и заполнить, наконец, с каждого факультета корреспондентов для «Инженера-физика».

**А. СКРИПЦЫН, заведующий лабораторией, заместитель председателя месткома:**

— Стал автомобилистом. Планы на будущее — получить возможность заниматься в научной лаборатории.

**А. ПРАСОЛОВ, студент группы Э7-07:**

— Прошедший год принес мне интересную работу на кафедре. В 1967 году — последняя сессия и новые картины.

### С НОВЫМ СЧАСТЬЕМ!

Мне нужно очень мало,  
Мне нужно очень много:  
Чтоб ветром обвевало,  
И вдаль звала дорога.

Чтоб пригревало солнце  
И бушевали грозы,  
Чтоб детских глаз оконца  
Не застилали слезы,

Чтоб радуюсь, кручинясь,  
Друзья не шли бы мимо,  
Чтоб я не разучилась  
Любить и быть любимой,

Чтоб в будничных заботах  
Душа не оскудела —  
Не ведала расчета,  
Ни страха, ни предела,

Чтоб верить — солнце  
будет,

Наперекор ненастьям...

Ну, в общем, все, что люди  
Назвали словом «счастье»!

В. ШАРЫГИНА.

### В минувшем году...

...За участие в летних работах этого года награждены памятными значками и Почетными грамотами различных комсомольских и строительных организаций 227 студентов и сотрудников нашего института.

...Только за период декабрь 1965 г. — сентябрь 1966 г. семь крупных научно-исследовательских работ, выполненных в МИФИ, были отмечены специальными приказами министра ВССО РСФСР В. Н. Столетова.

...Защитили докторские диссертации Л. Н. Юрова, С. Б. Шихов, М. И. Рязанов, Г. Б. Федоров, П. Н. Чистяков. Кандидатами наук стали в минувшем году 33 сотрудника института.

...Коллектив ЭПМ досрочно выполнил социалистические обязательства. Производственный план 1966 года завершен 24 декабря, то есть на три дня ранее намеченного срока. План по производительности труда перевыполнен на 6 процентов против предусмотренных в обязательстве 1,5 процента.

...Начала работать комиссия по конкретно-социологическим исследованиям. Инициатива в этом принадлежит философской секции кафедры марксизма-ленинизма.

...Мужской академический народный хор МИФИ отпраздновал свое десятилетие.

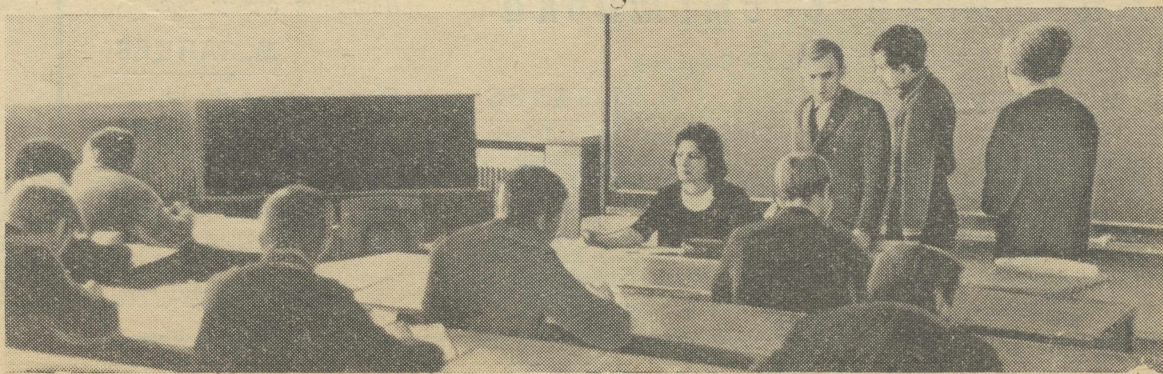
...Исполнилось пять лет СКИБу.

...На четвертой выставке самодельных художников МИФИ первыми премиями награждены инженер Ю. Игнатьев и старший преподаватель О. Шакалис.

...Открылось студенческое кафе «Квант».

...Команда мотоциклистов повторила прошлогодний успех — вновь завоевала звание абсолютного чемпиона Москвы.

...Впервые парашютисты института стали чемпионами Центрального совета физкультуры и спорта.



## Заповедь экзаменуемого

(почти серьезно)

● Не заучивай формул, а лучше продумай их вывод. Механическая память может легко отказать, логическая — почти никогда.

● Занимаясь, делай перерывы. Переменяй математику, например, — Достоевским, сопротивление материалов — Хемингуэем, ТОЭ — Бальзаком...

● За два-три часа до экзамена отложи все учебники и конспекты в сторону. Выйди на прогулку, почитай роман или хорошие стихи, поиграй, на худой конец, в волейбол. Сохрани для экзаменов свежую голову и хорошее настроение — в этом 50 процентов успеха.

● Готовясь, не списывай «для закрепления в памяти» текста с конспекта или книги. Прочитай до конца весь параграф или раздел, а потом, не заглядывая в конспект (прояви волю), мысленно повтори или набросай на бумаге главное. На экзаменах-то заглядывать будет некуда, не так ли?

● Не взвинчивай себя расспросами у сдавших: «Какие вопросы задает, что спрашивает?». Не толкайся у дверей. Толку никакого, а нервы издергаешь.

● Готовясь к ответу (на экзамене), не пиши много. Зачем? Преподаватель все равно читать не будет. А если ты сам станешь отвечать, то и дело заглядывая в бумажку, считай, что посеял в сердце экзаменатора сомнения: «А не списано ли это?». Запиши только тезисы ответа.

● Пусть на том листке бумаги, с которым ты сядешь к столу преподавателя, будет хотя бы немного технической эстетики.

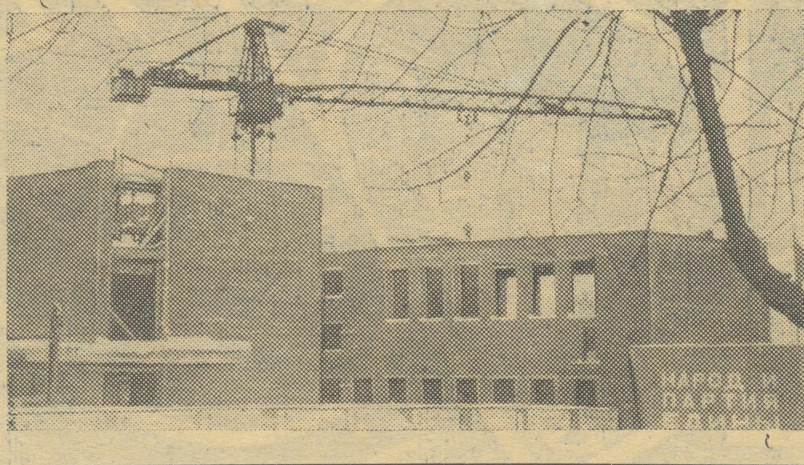
● Если, готовясь к ответу, не сможешь ответить на первый вопрос, не сиди над ним, переходи сразу же ко второму и третьему. И лишь потом, справившись с ними, вернись к первому вопросу.

● Не тяни с ответом и не выключивай: «Разрешите еще немножко подумать...». Если не знаешь, сколько ни сиди, знаний не высидишь. А озарения свыше или снизу на экзаменах приходят крайне редко.

● Никогда не считай, что преподаватель хочет тебя «завалить». Таких преподавателей теперь нет, о них можно прочитать разве что в мемуарной литературе. Считай, что каждый дополнительный вопрос экзаменатора — это соломинка, за которую ты должен немедленно хвататься.

● Владей своими чувствами. Даже получив двойку (избави тебя боже от этого!), уходи из аудитории с достоинством: скажи преподавателю «До свиданья!» (слово «приятного» можешь, так и быть, пропустить) и не хлопай дверью.

**Б. ЗАХАРОВ,**  
доцент.



Ровно год назад в поселке Москворечье состоялась закладка фундамента Дворца культуры. А сегодня строители уже начинают думать об отделочных работах. Недалеко время, когда Дворец широко распахнет двери первым посетителям.

Нет сомнения в том, что мифисты будут всегдашними и шефами этого очага культуры нашего микрорайона.

Фото Ю. Шушурь.

## ПЕГАС В СУНДУКЕ

«Если он мальчик, давайте побеседуем о трехколесных велосипедах, а если уж он взялся писать стихи, то пусть отвечает за каждое слово». (В. МАЯКОВСКИЙ. Из разговора).

Что-то физики в почете,  
Что-то лирики в загоне,  
Дело не в простом расчете,  
Дело в мировом законе.

Помните эти грустно-шутливые строки Б. Слуцкого? Но нам-то огорчаться нечего — мы — физики. Впрочем, есть среди нас и лирики. Значит, тем более не пристало нам терзаться сомнениями, что почетней — быть физиками или лириками.

Есть в нашем институте литобъединение ФИЛ. Оно объединяет ребят, физика для которых — цель и смысл жизни, литература же — самое большое и сильное увлечение. И мы с нетерпением ждем каждого выпуска литературной газеты ФИЛ, чтобы почитать новые стихи наших друзей, порадоваться их успехам. И отметить их творческий рост. И вместе разобраться в ошибках.

В новом выпуске «ФИЛ-66» мы порадовались встрече с Аленой Поползуновой. Стихи ее неженственны, они тяжеловаты и строги, порой неровны. У нее неумелые, шероховатые рифмы. Но темы — свои и свой поэтический голос.

Мне другая дорожка жизни  
В суматошном разгоне дней,  
Где ворочаешь чертежи,  
Как на стройке — груды камней.  
Думается, если Алена будет работать над стихом серьезно, как ее лирическая героиня над чертежами, она еще порадует читателей хорошими произведениями.

С новыми работами выступили и старые филолцы — С. Ильин, В. Воронов, А. Мумриков и другие. Неизвестно, правда, по какому принципу подбирались в выпуск стихи. Если «лишь бы новые» — плохо, если же лучшие — и того хуже. Не хотелось бы верить, что здесь собраны лучшие. Вот Валерий Горячев:

Здравствуй, страсть,  
Проходите, властуйте,  
Эта и эта и эта — сласть,  
Вы как хотите, но я вам советую  
Выбрать свою подходящую масть.

**А. МУМРИКОВ**

### Процесс познания

В коробках комнат —  
Коробки-люди.

А вся вселенная —  
коробиче.

Где наше небо —  
дырявое днище...

**В головах-шариках**

По два полушария.

И глобус — шар,

И Земля — шариче.

И все так хитро.

К примеру, — ведро.

Возьмешь — красотища!

Вверху — кругло,

Внизу — во!

Как буква

«О» —

Дырявое днище...

## «ЮМОР-66»

Литературные пародии на «ФИЛ-66»

**Г. ОСИПОВ**

**В. ВОРОНОВ**

### Ничем не удержат

меня...

И купаюсь я в холодной  
речке...

...Я в нее, холодную,  
нырну,

Небо, спящее в воде,  
промнется.

Я в реку холодную нырну

И в нее зачетку окуну,

И тогда не разберет сам

черт,

Что — зачет там или незачет!

### День рождения

А вы когда-нибудь  
Дарили лирику?  
Ну хоть когда-нибудь  
Сирени веточку?  
Вы только знаете —  
«Пройдемся,  
Светочка!»...

Все лишь трепались,  
Все говорили,  
А хоть бы разик  
Что подарили.  
Хоть бы веник,  
Или хоть веточку.  
Только и блеют:  
«Све-е-е-точка...  
Све-е-е-точка...».

**А. КАВЧЕНКО**

### Опять спешу к тебе

...Асфальт  
подобрел и размяк,  
Колеса, как финский  
нож,

В асфальт загоняю я.  
...Ты не моя судьба,  
Зато — звезда моя.

Опять так асфальт размяк,  
Что в нем утонул башмак.  
Но это ведь — не беда,  
Босой я дойду туда,  
Куда занесло тебя...  
Откликнись, звезда моя!  
**Г. ВЕНЕДИКТОВ.**

Лезут в рамку рожи разные,  
Надрывая сердце мне.

**М. ЗАЙЦЕВ**

Я не Давид, а Вы не  
«Зеленица».

Но я жалею только об одном:  
Что Вам не двадцать, да и

мне не тридцать,  
И Вы в зеленом, а не в

голубом...  
**Г. ВЕНЕДИКТОВ.**

## Картинки с выставки

(НАША «ТРЕТЬЯКОВКА»)

**М. ЗЛАТКОВСКИЙ**

«...Уж роща отряхает  
Последние листья с нагих  
своих ветвей».  
Башмак протерся, город  
затишает,  
Я — у окна, ты — где-то у  
дверей...

**О. ШАКАЛИС**

Село, значит, наше бедное,  
А изб, почитай, полста.  
Анюхина -то вот эта,  
Огашина-то вон та.

**А. ПРАСОЛОВ**

Бледнолики, разноглазы  
При свече и при луне

## На елочном базаре

Колким снегом с ветром  
в лютый паре  
Старый год венчает свой  
конец.

На безлюдном елочном базаре  
Топчется замерзший  
продавец.

Шалая погода зря ярится —  
Ей домой парнишку  
не прогнать.

Не из-за товарной единицы  
Он остался время убивать.  
Юноша упрям. Он твердо  
знает,

Что за елкой кто-нибудь  
придет.

В ней он что-то счастье  
охраняет,

Чью-то радость на год  
бережет.

**М. ГАНУЛИН.**



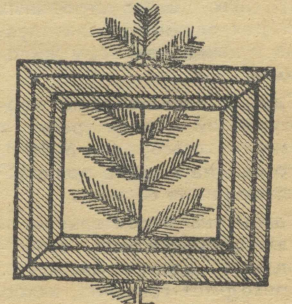
### Елка у мифистов...



...работников телевизионной лаборатории.



...хористов.



...художников.



...участников художественной самодеятельности.