

ДВЭФ

НО ЭТО ТРУДНОСТИ РАЗВИТИЯ



Редколлегия стенной газеты РФФ обратилась к проректору Московского физико-технического института М. В. Родину с просьбой ответить на вопросы, волнующие всех студентов. Ниже публикуются ответы проректора М. В. Родина.

песомненно, вызывает определенные затруднения при организации учебного процесса в институте. Но эти затруднения временные, это трудности нашего развития. Утверждено новое строительство, предусматривающее значительное расширение института. Утверждено проектное задание на строительство большого учебного корпуса с поточной аудиторией на 800 мест, уже имеется рабочая документация на строительство столовой и некоторых производственных помещений. Начато

строительство нескольких общежитий, надеемся, что одно из них будет сдано в эксплуатацию уже в конце 1963 года. В том же году будет заложен 80-квартирный дом для преподавателей и сотрудников института.

Вопрос об общежитии в Москве для студентов старших курсов и аспирантов института нами поставлен перед соответствующими организациями, но утвердительного ответа на него мы пока не получили.

Дорогие товарищи, поставленные Вами вопросы охватывают всю жизнь и деятельность нашего института, и поэтому и затрудняюсь ответить на все вопросы в одном номере. Если редакция согласится, то и постараюсь на некоторые из них ответить в ближайшее время.

Вопросы. Вы давно знакомы с физтехом. Как, по Вашему мнению, обстоит дело на физтехе в настоящее время? Как выглядят физтех по сравнению с физтехом первых лет? Будет ли в ближайшее время студентам старших курсов предоставлена общежитие в Москве?

Ответ. При первом знакомстве с физтехом сегодняшнего дня я был поражен большим расширением его учебной и производственной базы, которое произошло в последние годы.

Теперь студентам нет необходимости выполнять лабораторные работы в МГУ на Моховой и быстро бежать на упражнения в институт П. Л. Капицы на Калужскую, где нет студенческой очереди держать двери, идущие на сцену актового зала, чтобы по время выжили И. Г. Петровскому или М. Я. Лаврентьеву не очень дура из разбитых окон.

В настоящее время, в связи с увеличением числа студентов института и развитием новых специальностей, положение с учебно-производственными площадями института нас не удовлетворяет. Угнаны возможности многих лабораторий, ощущается острый недостаток в учебных и поточных аудиториях, нет площадей для развития библиотеки. Все это.

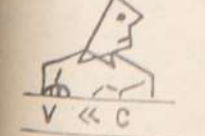
Назвать его — наш передовик — беднее, потому как никогда не ел собой такую пель. Он не ставил в отличие тех, которые отдали ей свои способности.

Не называть его передовиком — не позволяет, потому что



И вот почему.

Гену знают от III до V курса, но каждый со своей стороны.



Он — душа баскетбольной команды группы, курса, факультета, института. Его отличает не только, способность появляться на противником как-будто из ниоткуда, умение отдать мяч то-

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

З А Н А У К У

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

Год издания 5-й
№ 8 (109)

Суббота, 30 марта 1963 г.

Цена 1 к.

Гена Ноткин

му кто в более выгодном положении, доставляет больничникам истинное наслаждение.



Другие знают его по комсомольской работе. Он был секретарем курсового бюро IV курса. Принимал активное участие в работе стипендиальной комиссии. Если он что-то пообещал сделать, то можно не сомневаться, что это будет сделано вовремя и хорошо.

Гена очень скромный и, вероятно, поэтому мало кто знает, что он вместе с ребятами из его группы шефствует над Загорским детдомом. Они ездили туда с подарками, помогали убирать картошку, фотографировали и относили детикам их фотокарточки, снимали ребят кинокамерой и показывали им это кино, играли с ними в различные игры.

Еще меньше известно о том, что после III курса по рекомендации

преподавателя кафедры оптики В. М. Горбунова он работал над темой в одном из научно-исследовательских диссертаций.

Осталось сказать о том, как он учится. Я не могу утверждать, что он сдает каждую сессию на повышенную стипендию, но если бы меня спросили, кому надо дать ленинскую стипендию, я бы ска-

зал, что ее надо дать Гене Ноткину.

Еще много можно писать о нем. Но я этого делать не буду. Лучше познакомьтесь с ним.

ДЕРЗАЙТЕ!

26 марта состоялось комсомольское отчетно-выборное собрание РФФ.
Работа бюро была признана удовлетворительной.
Желаем новому составу фанбюро и секретарию Насте Погорельскому больших успехов и смелых дерзаний.

Читайте в номере:

- * Интервью у проректора
- * Гена Ноткин
- * Итоги и закономерности
- * Что сверх того...

ЧТО СВЕРХ ТОГО, ТО ОТ ЛУКАВОГО

Конечно, главное для комсомольской организации — дела учебные. Но почему совершенно забыто о другой стороне дела — воспитательной, культурно-массовой работе? Много говорят о гармоническом развитии, хорошем вкусе, любви и искусству. Но мало делают. Слишком редки альманахи, концерты, диспуты, лекции.

Видно, комитет ВЛКСМ стоит на точке зрения, что проводимых «мероприятий» вполне достаточно, а «что сверх того, то от лукавого».

приготовлением пищи, а чем развлекаться парням?

Можно ли в нашем институте купить билет в театры Москвы? Можно ли в актовом зале вечером посмотреть фильм? Молчат — значит, спит беспременно! Очнитесь, поглядите вокруг! Позанствуйте опыт МГУ — там выступления лучших мастеров искусства не редкость, там есть где отдохнуть и развлечься! Право ж, стоить перенять!

Весь мир кипит вокруг нас, живет бурной, разнообразной жизнью. А многие наши студенты не читают газет, не знают происшедших событий. В самом деле, где брать эти газеты? До выписываемых в кабинеты не всегда доберешься, ездить в Москву — роскошь, невозможная только для «Недели». Увы, это так.

А что если организовать продажу газет в книжном киоске, или даже без продавца!

Пусть здесь будут и «Правда», и «Советский спорт», и «Дейли Уоркер». Почему кафедра общественных наук совместно с партбюро института и комитетом ВЛКСМ до сих пор не сделали это? Пора, данным-давно пора! Все от этого только выиграют.

Устранить серьезные недостатки в воспитательной и массовой работе среди студентов можно, лишь вынашивая за дело горячо и дружно.

Берись, комитет, смелее: толк будет!

В. ПАКУЛИН.

Был такой вечер...

Начала ждали, как всегда, долго. Уже появились сомнения, будет ли спортивный вечер, или «это была только шутка».

Наконец, ожидания сбылись. Уже бегунам вручены волейбольные мячи, волейболистам — кеды, лыжникам — купальные шапочки.

И вот за трибуной появляется плотный, и канадском свитере, улыбающийся человек. Ну, понятно, это он — чемпион мира и Европы, капитан хоккеистов «Динамо» Володя Юраинов. Разговор, конечно, о прошедшем чемпионате; впечатления и воспоминания, радости и переживания минувших битв.

— Какую из заброшенных шайб вы считаете самой красивой?

— Конечно, свою, — смеется чемпион, и тут же говорит уже серьезно, — лучшей шайба — это четвертая шайба Славы Старшинова в канадские ворота. Даже «железный» Мартин не смог спасти свою команду.

— Кто лучший игрок чемпионата?

— В. Старшинов. И нашей команды и всего мира.

— Каковы шансы «Динамо» в первенстве СССР?

— Первое — вряд ли, а в призеры — обязательно попадем!...

Дого еще не отпустили В. Юраинова с трибуны. А потом начались показательные выступления студентов СКИФ. Сабитовские трюки вызвали восторг у зрителей, штангисты гуляли под тяжестью штанги, а самбисты старались выкручивать руки и ноги противников по всем правилам.

После этого физтеха с жадностью просмотрели новый замечательный фильм «Олимпийские игры 1960 года».

Некоторые просыпались, когда рвалась пеленка, а некоторые очнулись лишь в самом конце, а затем все дружно высыпали в фойе, дымя сигаретами, разглядывая местных красавиц и озирались в поисках бубета. Из репродуктора неслась христиане звуки — отчасти некогда бранурных джазов.

Представительница «прекрасного пола» явно не хватало. К каждой даже выстраивалась длинная очередь из молодых людей, желающих танцевать.

Г. МЕРИНОВ.

Итоги и закономерности

Наилучшим образом работу факультета характеризуют результаты экзаменационной сессии. Обратимся к ним. Относительное число хороших и отличных оценок (с учетом дифференцированных зачетов) возрастает с 66% на I-ом курсе до 88% на 5-ом, а число неудовлетворительных падает с 2% на I-ом курсе до 0,9% на 4-ом (все данные по 29 января). Три студента исключены за академическую неуспеваемость, 2,7% студентов и кандидатов еще не закончили полностью сессию. В то же время каждый десятый студент на факультете — отличник.

Несколько подробнее о результатах на первом курсе. Лучшие других экзаменов первокурсники сдали экзамен по аналитической геометрии (69% хороших и отличных оценок), хуже всех — экзамен по математическому анализу (57% хороших и отличных оценок, 7% — неудовлетворительных). Товарищи, прошедшие из армии, оказались лучшими на экзаменах по истории КПСС и физике, но худшими на экзамене по математическому анализу. Бывшие производственники хуже других сдали экзамен по истории КПСС. Медалисты сдали экзамены наиболее ровно и лучше других прошли через экзамен по математическому анализу. Старосты, комсорги, профорггруппы показали лучшие результаты почти на всех экзаменах (по истории КПСС хороших и отличных оценок 91%, а по мат-

анализу — 76%). Успешнее других закончили сессию группы 221 (староста Верещагин), 225 (староста Вобляй), 227 (староста Шапкин Ю.).

Из приведенных данных нельзя еще выяснить закономерностей. Это можно сделать только после анализа результатов на других факультетах и усреднения по нескольким сессиям. Заметим только, что видна разница в результатах работы различных категорий студентов и преподавателей.

Об экзаменах на старших курсах. На втором курсе лучше всего был сдан экзамен по физике (73% хороших и отличных оценок, 3% неудовлетворительных), на III-ем курсе — по политической экономии (68% хороших и отличных оценок). Лишь по одной двойке имели группы 122 (староста Романушкин В.), 124 (староста Шумилин В.). Две группы III-го курса (021 — староста Вячкова Т., 026 — староста Богдан-Ласкина Е.) прошли через сессию без единой двойки. Худшие результаты были показаны на экзаменах по сопротивлению материалов и радиотехнике. Результаты сессии на 4-ом и 5-ом курсах можно было бы признать удовлетворительными, если бы не шестеро задолжников. И если задолжники 4-го курса в какой-то степени случайны, то задолженность пятикурсников Калициной Н. А., Крутикова В. Ф., Молдур В. И. вполне закономерны. Над ними нависла угроза исключения из института.

Отметим одну закономерность: результаты экзаменов по общественным дисциплинам улучшаются по мере продвижения студентов к

старшим курсам (хороших и отличных оценок на I-ом курсе 60%, на II-ом — 64,5%, на III-ем — 68%, на 5-ом — 73%). Однако трудности, которые испытывают в своей работе общественные организации на старших курсах, факты нарушения общественного порядка старшекурсниками говорят о том, что дело не только в оценках и даже не столько в них, сколько в фактическом уровне всестороннего коммунистического воспитания. Вот в этом направлении, как нам кажется, и предстоит работать деканату, партийной и комсомольской организациям.

Для 8 студентов 2-го и 3-го курсов прошедшая сессия была первым испытанием в нашем институте. Это студенты, переведенные из других институтов. Шестеро из них сдали экзамены только на хорошо и отлично. Этот факт говорит в пользу такой формы приема в наш институт.

Таким, в основном количественные, результаты прошедшей сессии.

В прошлом семестре на первых трех курсах РФФ начала работать старосты. Сравнительно неплохие результаты экзаменов, возможно, отчасти объясняются работой этих студенческих органов. Мы уже писали об их работе. Скажем только, что нашей основной задачей является дальнейшее совершенствование форм работы старостатов, в частности, необходимо укрепление связей с учебными секторами комсомольских бюро, комсоргами и агитаторами групп.

В. МУРАВЬЕВ,
зам. декана РФФ.

Я — за гитару!

Неприятности часто принимают самое неожиданное обличье. В этот раз они свалились на меня в образе Лыба Бернштейна, который пришел вымогать статью для газеты. Напрасно я предлагал ему написать самую трогательную дружбу и даже две просверленные дырки и придать — Лыба был неуклюжим.

Раздумывать долго не пришлось, написать было о чем. Хотя бы о наших ребятах, о том, как они учатся, отдыхают. На III курсе есть одна очень хорошая группа, из которой почти половина ребят не только хорошо учится, но и выполняет ответственную комсомольскую работу. Это ребята 026 гр. А. Гребеня, В. Боресков, Г. Дубонка, В. Калинин, В. Панковский, Р. Фалачин. Они всегда вместе, в их штабе — 207 комнате — всегда весело и чисто. А в 233 комнате совсем другая обстановка, здесь живет 023 группа — прямая противоположность. А их «последователи» — группа 1237. Здесь дела еще хуже, не говоря уже о том, что от старого состава осталось меньше половины; здесь и новым знакомиться негде. Это — «приходя-

щая группа», как сказала в свой юный комсорг Наталья Хлопоткина. Кончались лекции — все разбегалось по домам — и вот их, зато в 222 группе, где комсоргом был Костя Семилка, другая атмосфера. Здесь и учатся хорошо, и ежедневно проводят кифурцию «Мир за неделю», и в субботу играют лучше всех в курсе. Ходили вместе в кино. Собрал много книг для Загорского детдома. Живут вместе, часто шпрят и крепко дружат.

Очень, очень бывает обидно, что не все так же, как эти ребята с I курса. Жаль, что не могу у нас физтехники после, чтобы на факультете самодисциплины. В этом виноваты больше всего, конечно, мы, старшекурсники. И комсомольские бюро тоже. Возможно бы быть дружнее, если бы вместе сели с пустой партой члены комсомола бы из общаги батком. Работные рыцари и гитары. Если бы у курс вместе дрифтарис разучил бы с I-м «Ша-ву».

В. НОВИКОВ

Об аттестации студентов

12 марта партийное бюро института совместно с ректоратом и общественными организациями института обсуждал вопрос об аттестации студентов.

В целях повышения успеваемости студентов, выявления наиболее способных студентов, а также студентов, которым целесообразно продолжать обучение в МФТИ, было принято решение: возобновить

ежегодную аттестацию студентов.

Аттестацию проводит аттестационная комиссия факультета на основании отзывов преподавателей и результатов экзаменационных сессий. Эти комиссии выносят решение о целесообразности дальнейшего обучения студента в институте, на какой специальности, о возможности перевода его на следующий курс.

В 1962/63 уч. году решение провести аттестацию I и II курсов.

ВВЕДЕНИЕ В СТИХИ

Редактор:
— Быть или не быть? Этот вопрос занимает людей многих и разных. Нас он тоже занимает, но в другой форме: печатать или не печатать в нашем выпуске газеты «За науку» всеми признанные стихи еще не признанных поэтов физтеха. Эти стихи («Циклотрон», «В сиянии неба звезды блещут...» и другие) пользовались успехом на традиционных вечерах и завоевали «всенародные» симпатии в исполнении команды МФТИ — КВН.

Голос с места:
...осторожной с громкими фразами!
Редактор (не обращая внимания):
— Но у нас в институте их знают не все, а хотят знать все!
Голос с места:
— Дать газету с КВН — стихами!

Редактор:
— Следуя лучшим образцам академического стиха, я считаю, что печатать стихи стоит...
Внутренний голос (возмущенно):
— Но ведь эти стихи не нашего факультета!

Редактор:
— Но ведь эти стихи не нашего факультета, а всего физтеха (с стороны, чтобы никто не слышал), а основным АМФ, поэтому вопрос о публикации должен быть решен авторитетной экспертной комиссией.

Голос с места:
— Зачем? Поручим это дело комитету комсомола — он сделает!
С. НАВЯЕНТОВ.

ЧТО ДЕЛАТЬ?

Уголок юмора

«В мрачную, бесприсветную эпоху царства, в гущи, забытые крестьяне мечтали о лазерах. Первый шаг в этом направлении сделали:

Петров (со своей дугой), Яблочкин (со своей свечой), Лодыгин (со своей лампочкой), а позже Эйнштейн (со своими коэффициентами). Но только в годы Советской власти возможность применения лазера теоретически была проделана А. Толстым в работе «Глицеролоид инженера Гарина». Дальнейшим развитием воззрений Толстого явились работы Прохорова.

Но все это были жалкие потуги одиночек. Действительно массовое развитие лазерная тематика получила лишь после того, как выступил журнал «Техника молодежи» (который, кстати, обошел один американский журнал и в деле пропагандирования известных работ Козырева).

Последней статьёй, опубликованной в «Технике молодежи», не могла предвидеть даже редакция журнала. Со всех концов страны посыпались письма. Некоторое, узнав, что основной проблемой лазера является «подкачка», предлагали подкачать и свободное от работы время.

Стало известно, что население

«Лазер-лазер как свет, Помоги идти в пути». Что касается физтеха, то а они внесли бы свой вклад в дело создания лазера, если бы их дали «полстания».

Чем же объяснить такую тугу к лазерам? Лазером можно сделать все. Лазер можно применить в радиотехнике, светотехнике, радиотехнике, радиозвонках. Мы не говорим уже о пробылании дырок для заклёпок — этим давно занимаются крупнейшие институты Академии наук.

А один салончик сказал: «Дайте мне лазер — и я забью в 10 раз больше гвоздей». С салончиками солидарны наши первокурсники. Гвоздей у них достало: дело за лазером. Потому не вызывает сомнения, что физтехо лазеры нужны, несомненно, больше, чем вычислительный центр.

Лазер, работающий в инфракрасной области, несет нам тепло и радость. Лазер, не работающий — невелик и не мешает.

Итак: даешь лазер!
Р. С. Только что получили сообщение из Киева: «В ГИФ создан лазер из отходов акцианного топлива».

Что делать?
Г. ПОТКИН.

Команде физтех — КВН

Векст наш КВН — физтех! Везде заслуженный успех. Но равно, друг, задавайся. Давать вновь соревнования. Выходу на суд свои клоуны. Устроим в мире ассамблею. И выведем дружок — физтех Французю, вострою и словком.

Используем мы телескоп. Лично мы не ударим в грам. Международной КВН. Ужасит много студент, сест. Физтех же — общий наш шум. Весельем займем мор. Вас поздравляем в стихах годов. Привет!

Болельщик А. ХУРГИН.
Фантазий, чувств калейдоскоп. Любимый враждует яростно. Я замаялся от фросков. Из грестов в море радостей. То уступался и хотел. Тянуть, локать и кричать. Заря оражательной копейки. Через соломинку дуть. То являл летел.

как в страшный бред. Где громче — яркая жалкой шорок.

А неба черной вышности. Плаваясь дроблю метеоролог. Пусти, пролетай, пусти. Душа тобой строгим Прости, любилась, прости. Хотела ты хорошего. Вкус понюхал. Губы — а дроб. Ты — смелая. Ты — гордая. Твоя любовь, как майский дождь.

Моя горькая, как орех.

Редактор В. С. ТРОТНИН.