

ЗА НАУКУ

Орган ректората, парткома, профкома и комитета ВЛКСМ

Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института

Газета выходит
с 1 сентября 1958 г.
№ 22 (885)

Пятница, 15 июня, 1984 года

Цена 1 коп.

ПОСЛЕДНИЙ ЭКЗАМЕН

Каждую весну пятикурсники сдают государственный экзамен по научному коммунизму. Этот год, естественно, не был исключением.

Сейчас уже улеглись первые впечатления и подведены итоги: лучше всех сдали этот экзамен на факультете общей и прикладной физики: 84 процента — отличных оценок, 15 процентов — хороших и только один человек — 1 процент — получил удовлетворительную отметку. Второе место занял ФУПМ: 75 процентов — пятерок, 25 процентов — четверок и на третьем месте — ФПФЭ: 72 процента — пятерок и 28 процентов — четверок.

Факультет молекулярной и химической физики сдал так: 60 процентов — пятерок, 33 процента — четверок и 7 процентов — троек. Может быть, это случилось потому, что студенты этого факультета сдавали государственный экзамен первыми.

Надо отметить, что в этом году студенты не получили по научному коммунизму ни одной неудовлетворительной отметки.

Мы еще раз поздравляем студентов с успешной сдачей экзамена по научному коммунизму и публикуем сегодня записки нашего корреспондента о том, как прошел этот экзамен в 981 группе.

Последний экзамен. Последний не только в сессии или в году — последний в моей институтской жизни. Неужели это так? Неужели не будет больше бессонных ночей, проведенных над учебниками, тревожного ожидания своей участи перед аудиторией, бурного ликования при виде оценки в зачетке и, наконец, свободы, свободы до следующего экзамена. Жаль, что это уже все позади.

Но, надо сказать, что в день экзамена по научному коммунизму я думала по-другому.

К девяти часам утра вся наша группа была уже в сборе. Один даже пришел к половине девятого: он хотел занять очередь... последним.

Проучившись с этими ребятами пять лет, я ни разу не видела их такими красивыми. Нет, по отдельности, конечно, видела. Ну,

там, на вечеринках, в театре. Но всех вместе, при галетуках, в отлаженных костюмах, — нет, такого не было. И в других группах наблюдалась подобная ситуация. Но вот экзамен начался. В аудитории зашли шестеро самых ответственных. Началось мучительное ожидание. Вскоре выходит первый доброволец.

— Ну, как? Ну, что? — вопросы со всех сторон.

— Не знаю.

Оценки скажут только после того, как вся группа сдаст экзамен. Так что спрашивать бесполезно. Тем более, что, как потом оказалось, каждый занижал свою отметку приблизительно на балл-полтора.

Но вот двери аудитории открываются. Следующий! И я рискую войти. Успеваю дойти до стола и протянуть руку за билетом,

вспоминаю, что забыла зачетку. Представляю, как забавляют такие случаи комиссию. Но вот, наконец, билет у меня в руках. Счастливым семнадцатым номер. Действительно, билет знаю хорошо. Сажусь, готовлюсь.

Краем уха слушаю, как отвечают другие.

— А что является ядром антикоммунизма?

— Антисоветизм, — следует мгновенный ответ.

— Молодец!

А вот читаю характеристику

Андрея. Интересные вещи можно узнать о своих однокашниках из этих характеристик.

Подождала моя очередь. Сажусь отвечать. Прямо передо мной букет роз. Никогда не думала, что они так сильно пахнут. Отвечаю. Кажется, неплохо. Ну, вот, рассказан последний вопрос.

— Третий вопрос слабее.

Идите.

Вылетаю из аудитории с полной уверенностью, что получу три. Времени до того, как скажут оценки, еще много, можно пообедать. И вот, два часа томительного ожидания кончаются. Нас зовут в аудиторию. Я уже знаю, что у меня пять: увидела оценку в списке, который держит в руках председатель комиссии.

Троек в нашей группе нет, четверок немного. Несколько ответов, как нам сказали, на уровне мировых стандартов.

Ну, вот и все. Разобраны зачетки со стола. Группа расходится. Несколько человек помогают навести порядок в аудитории...

Сдан последний экзамен в институте. А жаль...

М. ПЕРВУХИНА.

ОЛИМПИАДА ПО ФИЗИКЕ

ПЕРВЫЙ ТУР

ПО ПЕРВОМУ КУРСУ

Всесоюзная олимпиада «Студент и научно-технический прогресс» организуется ежегодно, по постановлению коллегии Минвуза СССР и секретариата ЦК ВЛКСМ. Она признана важной формой стимулирования творческой активности студентов и одним из средств сопоставления уровня образования, получаемого студентами в вузах страны. Начиная с 1976 года, команда МФТИ по физике неизменно занимает первое место среди вузов Москвы. Успехи вытуплений команды МФТИ во втором (московском) туре в значительной мере определяются итогами внутривузовского тура.

Очередной первый (внутривузовский) тур олимпиады по физике в МФТИ состоялся 18 марта 1984 г. В олимпиаде приняли участие 140 студентов, в том числе 88 студентов первого, 40 — второго и 12 — третьего курсов.

Для подведения итогов олимпиады на кафедре физики было создано жюри в следующем составе: заведующий кафедрой, профессор С. П. Капица (председатель), Ю. А. Глаголев, С. М. Козел, В. В. Можаяев, Н. И. Петеримова, В. Е. Скороваров, Е. И. Тукиш.

На основании проверки и обсуждения студенческих работ победителями олимпиады признаны следующие студенты:

ПО ТРЕТЬЕМУ КУРСУ

- 1 место
Рулес Сергей Викторович — ФРТК 15 93 5 1
- 144 гр.
- Фролов Алексей Вячеславович — ФОПФ 34 177 1 5
- 185 гр.
- 2 место
Ляпин Александр Геннадиевич — ФМХФ 23 168 3 4
- 183 гр.
- 3 место
Савишев Андрей Дмитриевич — ФФКЭ 14 105 4 2
- 123 гр.
- Федюкович Вадим Евгеньевич — ФАЛТ 12 67 7 0
- 184 гр.
- ФУПМ 6 83 6 0
- ФПФЭ 17 171 2 3
- ФФХБ 10 53 8 0

ПО ВТОРОМУ КУРСУ

- 1 место
Алексеев Игорь Геннадиевич — Итого 140 15
- 224 гр.
- 2 место
Калда Яан Леович — 244 гр.
- 2 место
Прядко Леонид Петрович — 252 гр.
- Маловичко Михаил Михайлович — 252 гр.
- Базалий Ярослав Борисович — 222 гр.

- 1 место
Зобнин Андрей Вячеславович — 326 гр.
- 2 место
Молчанов Владимир Викторович — 323 гр.
- 3 место
Лаврентьев Антон Игоревич — 345 гр.
- Кобзев Дмитрий Георгиевич — 345 гр.
- Картацев Юрий Викторович — 314 гр.

Впервые в олимпиаде по физике приняла участие представительница женской половины нашего студенчества. Это Лашина Светлана (345 гр.). Она не попала в команду МФТИ, но справилась с заданием лучше многих участников олимпиады. Хотелось бы видеть на олимпиаде побольше наших студенток.

Основные итоги участия студентов в первом туре олимпиады по факультетам отражены в следующей таблице:

Факультет	Число участников	Баллы за 5 лучших работ	Место	Число студентов, вошедших в команду на второй тур
ФРТК	15	93	5	1
ФОПФ	34	177	1	5
ФАКИ	9	43	9	0
ФМХФ	23	168	3	4
ФФКЭ	14	105	4	2
ФАЛТ	12	67	7	0
ФУПМ	6	83	6	0
ФПФЭ	17	171	2	3
ФФХБ	10	53	8	0
Итого	140			15

В составлении олимпиадного задания активное участие приняли преподаватели кафедры физики: Е. И. Тукиш, Д. В. Сивухин, А. И. Смирнов, А. Я. Паршин, В. И. Куликов, Г. Р. Локшиц, В. В. Додонов (ФАЛТ) и С. А. Гордюнин (теорфизика).

Жюри подвело итоги конкурса студенческих задач для олимпиадного задания. Первое место присуждено студенту 122 группы Павлу Андреевичу Калугину, второе — Анатолию Николаевичу Павлову (336 гр.) и третье — Андрею Львовичу Лазарю (257 гр.). Две задачи П. А. Калугина и одна задача А. Н. Павлова включены в олимпиадное задание 1984 года. Задача А. Л. Лазаря предполагается использовать в будущем.

Жюри рекомендовало ректорату наградить победителей конкурса задач грамотами и премиями. К сожалению, в конкурсе задач не принимают участия студенты старших курсов и аспиранты.

В проверке студенческих работ приняли участие преподаватели кафедры физики Л. В. Великов, В. Н. Дерябкин, В. Н. Емохов, В. Г. Зацепин, К. В. Караджев, В. Н. Кондратьев, К. А. Котельников, В. Г. Никольский, В. А. Овчинкин, Э. В. Прут, А. И. Смирнов, О. А. Судаков, П. А. Тодуа, В. В. Додонов, С. А. Гордюнин (теорфизика). Для обеспечения однородности оценок результаты работы студентов над каждой задачей проверялись одним преподавателем. Два преподавателя проверяли результаты работы над одной задачей только тогда, когда таких работ оказывалось достаточно много. В этом случае результаты оценок согласовывались.

Кафедра физики поздравляет победителей первого тура и желает им успехов во втором (московском) и третьем (всесоюзном) турах олимпиады.

Ю. ГЛАГОЛЕВ,
Н. ПЕТЕРИМОВА,
ответственные за олимпиаду.

СЧАСТЛИВЫЕ ГОДЫ



О ГРУППЕ НАШЕЙ

Уже оглашены оценки. Сказаны последние напутственные слова. Уже к председателю государственной экзаменационной комиссии выстроилась очередь решать неотложные вопросы, и в том числе — никак не относящиеся к сегодняшней защите дипломов. А мы все еще чего-то ждем, с любопытством, будто впервые рассматриваем друг друга, не расхожимся, хотя всем, и это видно, надо куда-то спешить.

Надо же. Еще вчера, да что там, еще сегодня мы были студентами. Суетились, бегали, листали книжки, волновались перед своим выступлением и вот вдруг объявили, что мы уже не студенты, что нам присвоено звание инженера-физика, и что все, чем мы жили последние шесть лет, теперь будет только воспоминанием.

Разглядываю лица своих товарищей. Они такие разные. На каждом в каких-то невидимых черточках отпечаталась весь, пока еще совсем короткий жизненный путь, первые шесть лет самостоятельной жизни. У каждого был свой путь и у всех один — через Московский физтех.

Мы познакомились, как и все, на «картошке». Впрочем, нет. Первые знакомства произошли раньше, когда сидели вместе в общежитии, когда учились один день, первого сентября, перед отпавкой в совхоз. Свообразным

центром притяжения стал тогда Алеша Покудов (впоследствии широко известный на ФАКИ культурный деятель, один из основоположников театра миниатюр).

Веселость, которая никогда Лешу не покидала, повлияла на то, что после сельхозработ мы выбрали его комсоргом.

Старостой стал у нас Валерка Титов, золотой медалист и, как выяснилось, чрезвычайно способный спортсмен: лыжник, боксер, каратист. К сожалению, на третьем курсе он сильно заболел и, уйдя в академотпуск, отстал от нас на год.

А комсоргом выбрали Андрию Корнеева. Почему, право, не могу сказать. Может быть, потому, что он особенно страдал от стойки буквой «зю», когда приходилось работать на свекле. Андрия был кандидат в мастера спорта по плаванию. Говорят, однажды то ли на первом, то ли на втором курсе проводили эстафету. ФАКИ выставил команду, но все, кроме Корнеева, почему-то опоздали. Дали старт. Корнеев проплыл первый этап. А сменя нет. Тогда он вылезает из воды, взбирается на тумбочку, прыгает, к концу второго этапа опять приходит первым. Снова на тумбочку, снова догоняет и перегоняет всех. А когда стартовал четвертый этап, Корнееву крикнули, что вылезать из воды не надо. Тут-то он и обставил всех на полбассейна. ФАКИ занял первое место.

Весь первый курс прошел у нас как-то напряженно. Учеба многим давалась тяжело. Особенно трудно пришлось Саше Левенко. Не шли английский, физика. Были времена, когда мы всерьез опасались, что парня отчислят. Но обошлось. Более того, Саша проявил потрясающее трудолюбие. Он занимался не просто много времени, а все время. И я помню, как в конце второго семестра мы все уже консультировались у него по аналитической геометрии. А что касается английского, в котором, по чьему-то определению, Саша был «непыхавой целиной», так к третьему курсу никто в группе не мог читать научную фантастику в оригинале, а он прочитывал по книжке в неделю. Вот так.

По настоящему как группа мы оформились только на втором курсе. Все с удовольствием вспоминают, как наш комсорг Рома Валентюк поднимал нас на работу крепким словом и личным примером. Тогда-то и появилось в группе понятие «экспертизм», что означало «делать что-то хорошо и с шиком». Экспертизм, например, заключался в том, чтобы встать на час раньше на дежурство и вымыть все стаканы с тем, чтобы хватило всему ФАКИ. Ни одной группе, кроме нашей, это почему-то не удавалось. Или, например, используя все виды взаимопомощи, сдать экзамен всем на отлично, в то время как параллельная группа сдает тот же экзамен в то же

самое время всего с одной пятеркой.

Надо сказать, что личные качества комсорга сыграли немалую роль. Он был инициатором почти всех праздничных встреч, непременным участником вечерних дебатов, капитаном всех спортивных команд. Сам он был у нас основным шахматистом, футболистом, хоккеистом, теннисистом.

А еще вспоминается, как на втором курсе девушки сделали нам газету к 23 февраля. Всем парням были написаны пожелания. Например, Саше Лазарю, известному своей физической силой, а также философским отношением к многочисленным двойкам и тройкам, они написали:

Шура, Шура, ты могуч,
Так гони же стаи туч,
Что клубятся над тобою
На экзаменах порой.

В это же время ребята вместе начали ходить в походы. Неявно возглавляя это движение Сергей Ковалев, альпинист и скалолаз до мозга костей. Ездил в Крым, Хибины, на Кавказ. Особенно прославилась четверка Ковалев—Корнеев—Пустыгин—Карпычев после похода в Хибины, где они, заблудившись, сделали сложнейший траверс по гребню хребта в тридцатиградусные морозы. Рассказов потом было...

Следующий год начался для нас с сельхозработ. Впервые на «картошку» бросили третий курс. Затем быстро подошел госэкзамен по

(Окончание на 2 стр.)

