



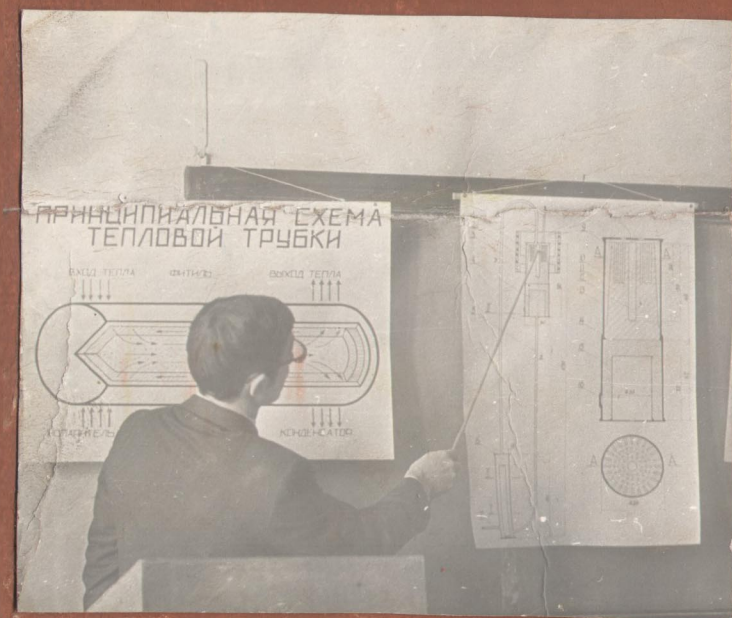
ДИПЛОМ

Любой первокурсник знает что он получит квалификацию инженера физика только после защиты дипломной работы. Нужно провести исследование сказать своё первое слово в науке. Новое слово! Его нет в конспектах и книгах. Но может быть оно войдёт в них после твоей защиты. Голол и труден путь к дипломной работе. Эти бесконечные лекции бедны премудрости... формулы, формулы. За ними душа теории. Её нужно открыть для себя, понять, расколоть. Сделать знание полезным не просто, для этого нужно много работать. Лабораторный практикум показывает, как были поставлены опыты, которые в своё время привели к новым результатам и даже к открытиям. Ты внимательно размышлял над этим опытом, выработывал экспериментальное чутьё, интуицию. А может быть всё было не так ты спешил, и не успевал размышлять... Успевать не успевать, хотеть, но не мочь вот в чём загвоздка. Однако многие успевают. Кто же подготовил тебя к самостоятельному шагу, который ты сделал в дипломной работе? Кто научил как познаётся новое ещё неизвестное? Конечно у тебя был руководитель, он поставил тебя на ис-

ходную позицию и предостерег от явных промахов. Была на 4-5 курсах учебно-исследовательская работа, ты пробовал свои силы. Убедился по крайней мере, что сделать новое не просто. Читал статьи, переводил, обсуждал. Слушал что говорят в лаборатории. Так кто же? Ты сам. Пять лет учёбы спрессовались, спустились. Десятки людей коснулись твоей судьбы, передали тебе все лучшее что у них есть. Но они только помогли тебе. Счастливого пути вчерашний студент-ты теперь инженер-физик! Членам ГЭК было интересно тебя слушать. Тебе задавали вопросы. Ты вызывал симпатию, ведь работа поднималась стоящая, и докладывал хорошо.

Счастливого пути, вчерашний студент. Ты теперь инженер-физик! А те, кому предстоит защита дипломных работ через год, два, три, ... готовьтесь к этому уже сейчас. Сами!

ЗАЩИТЫ



На кафедре экспериментальной физики полным ходом идут защиты дипломных работ. Всего в этом году выпускается 63 молодых специалиста по двум специальностям. Все они уже распределены по местам своей будущей работы. 5 человек оставлены для работы на кафедре. 27 студентов уже успешно защитили свои дипломные работы. Из них следует отметить А.И. Слесарева и К.И. Виноградова, которым ГЭК'ом рекомендовано выдать дипломы с отличием и даны рекомендации для поступления в аспирантуру. Весьма успешно защитили свои работы Баженова О.В., Хитрин Г.В., Коваленко Е.Г., Власов Б.Р., Клебанов М.Л., Гаврилов Л.Ф., Рудницкий Л.Ф., Кокшаров С.А., Клюшина О.Е., Клюшин В.А., Имбро Б.Н. и многие другие. 19 дипломников получили за защиту дипломных работ отличные оценки и только один -удовлетворительную /Доменко В.Ю./.

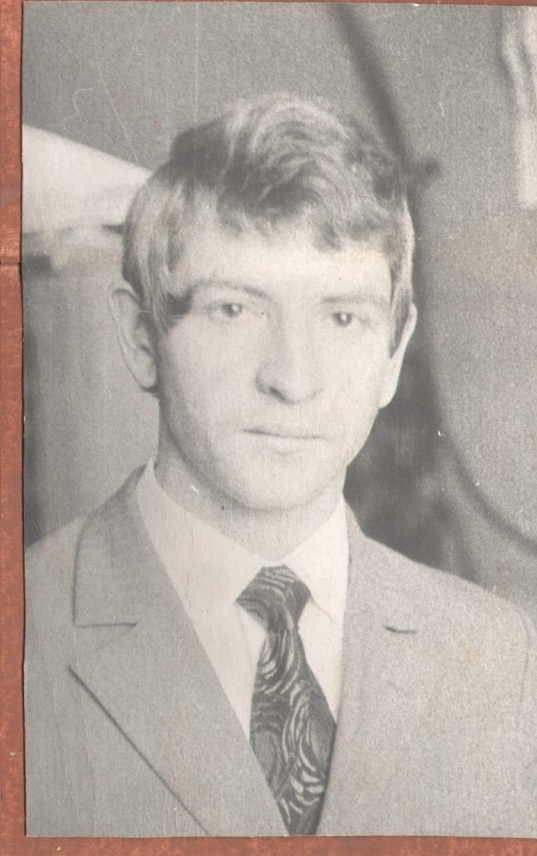
Все выполненные работы -реальные, являются решением важных и интересных вопросов, имеющих большое научное и практическое значение. По многим дипломным работам направлены или подготовлены к сдавке в печать статьи. В качестве примера можно привести две работы: К.И. Виноградова "Система автоматического поиска минимумов в угловом распределении ионов, рассеянных кристаллическими мишенями" и А.И. Слесарева "Исследование электронно-оптических характеристик монокристаллов гидрида лития". Ряд очень интересных работ выполнен дипломниками по тематике производственных организаций.

Пожелаем же всем остальным дипломникам этой кафедры успешной защиты.



ПЕРВЫЕ МЕДАЛИ ВРУЧЕНЫ

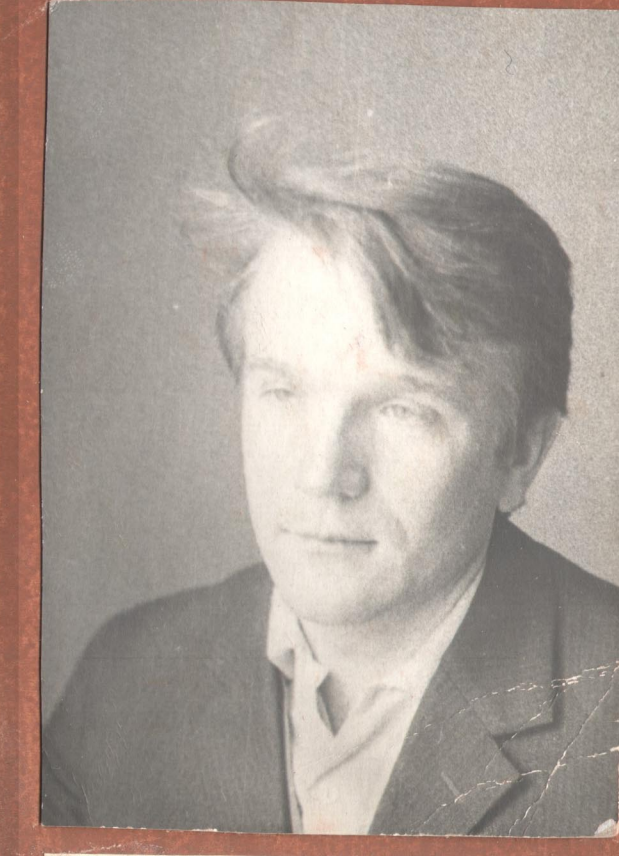
Небольшой, но дружный наш физтех. Приходит новые ребята и сразу вливаются в струю неутомимых студенческих будней. Незаметно пролетают годы, и вот они получают дипломы и уходят. Уходит Борис Кузнецов, наш главный столп в легкой атлетике, которому долгие годы уже нет равных в УИИ на 3000 метров. Кандидат в мастера спорта, Борис много сделал для побед факультета в спартакиаде и в смотре-конкурсе УИИ. Уходит Деня Бабенко, чемпион УИИ 1971 года по конькам. Уходит Вова Свищунов, один из сильнейших лыжников УИИ. Уходит Миша Серебrenников, который вот уже несколько лет защищает ворота лучшей команды УИИ по ручному мячу. Уходит спортивный цвет физтеха. Деканат и общественные организации ФТФ награждают парней именными жетонами "Лучший спортсмен ФТФ" и желают быть хорошими специалистами и не уходить из спорта, которому они отдали так много времени.



Борис Кузнецов



Евгений Бабенко



Владимир Свищунов

Заместитель секретаря бюро ВЛКСМ ФТФ по учебной работе
А. Дьяков

Результаты зимней экзаменационной сессии можно оценивать по меньшей мере с двух сторон. Можно сравнить их с результатами прошлого года, и тогда напрашивается вывод, что мы, если и не преуспели, то все же остались на прежнем уровне. В прошлом году процент сдавших все экзамены к концу сессии составил 90,7%, притом 68,7% экзаменов было сдано на повышенные оценки. В этом году соответствующие показатели составляют 91,0 и 69,7%.

Однако другие факультеты за сравнимый промежуток времени достигли гораздо больших успехов и оттеснили нас со второго на четвертое место. Этот факт должен вызывать тревогу, ведь не в традициях физтеха уступать первые места по учебе!

Чтобы сравнить результаты сдачи экзаменов по курсам, всмотритесь внимательно в следующие цифры, они показывают процент студентов, не имеющих к концу сессии двоек:

	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс
1970-71 уч.г.	90,7	87,6	81,6	96,1	97,4
1971-72 уч.г.	87,2	91,1	87,2	94,3	95,6

Нетрудно увидеть, на каких курсах результаты экзаменационной сессии по сравнению с прошлым годом улучшились, на каких - ухудшились. Но вспомним, что нынешний второй курс в прошлом году был первым, нынешний третий - вторым и т.д. И если теперь сравнить результаты сдачи экзаменов для одного и того же коллектива студентов, то оказывается, что наибольших успехов достигит только студент четвертого курса, а остальные, начиная со второго, остались на прежнем уровне.

БЕССОНИЯ

ДРУГИЕ ИДУТ БЫСТРЕЙ

А.С. Луковская

Товарищи, подумайте над итогами сессии и сделайте для себя выводы. Не к лицу нам топтаться на месте и смотреть в спину обгоняющим нас. Физтехи могут и должны быть первыми.

СЕССИЯ АКТИВИСТОВ

Комсорг!С тобой считаются, с тебя берут пример в группе. Поэтому требовательность к себе должна быть повышенной. Со стороны качественней показателей - среднего балла и % повышенных оценок - картина выглядит таким образом: комсорги по этим показателям лидируют, средний балл - 3,97/средний балл по институту - 3,749/средний балл по истории КПСС - 4,00/средний балл по институту - 3,876/.

После комсorghов в порядке понижения показателей: члены учебной комиссии, члены бюро курса, староста, профорг.

На втором курсе картина почти аналогична: лучше всех сессию сдали учебные сектора групп, далее - комсорги, затем - бюро курса. Эти ребята имеют хорошие оценки по философии - средний балл 4,5-4,6, в то время как средний балл по философии по институту - 3,564.

Хорошо сдал сессию актив 4 курса. Средний балл комсorghов, старост членов бюро курса здесь выше 4,5. На 5 курсе наиболее авторитетна в этом отношении учебная комиссия. Все члены УК сдали сессию только на повышенные оценки. Средний балл - 4,79. Комсорги же лишь замыкают лидирующую четверку актива. Итак, актив в целом сессию сдал лучше остальных ребят.

Прошли уже 3 недели нового семестра. Скоро праздник - 8 Марта. Пожелаем же девушкам с ИФ отличных результатов в весеннюю сессию, сессию, в которую мы собираемся добиться результатов не менее отличных.