

Кадр от ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Орган парткома, профкома, месткома, комитета ВЛКСМ
и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

№ 34 (983)

Четверг, 14 декабря 1978 г.

Выходит с 1931 года.

Цена 2 коп.

ТВОИ УРОКИ, ЦЕЛИНА.

Изучаем произведения
тв. Л. И. Брежнева

С ГЛУБОКИМ вниманием и большим удовлетворением прочитал я книгу товарища Леонида Ильича Брежнева «Целина». Она никого не оставляет равнодушным. Как и предыдущие воспоминания — «Малая земля» и «Возрождение» — «Целина» стала ярким учебником жизни, школой труда и воспитания.

«На целине, — пишет в своей книге Леонид Ильич, — миллионы советских людей продолжали делать опыт революции, умножали в новых исторических условиях ее завоевания, творили живой опыт победоносного строительства социализма».

Эта мысль товарища Л. И. Брежнева возвращает нас, участников целинной эпохи, к тем далеким, но незабываемым годам.

15 июля 1956 года с Московского вокзала отправился в Казахстан на уборку урожая первый эшелон ленинградских комсомольцев. В его состав входил и отряд студентов ЛИТМО. Наш

путешествие через бескрайние леса, многоводные реки, Уральские горы.

В Казахстане перед нами, насколько видел глаз, простирались степи, поразившие нас своей красотой: во многих местах они были покрыты алыч ковром цветущих маков. Из пятый день пути мы прибыли на станцию Атбасар Акмолинской области. Оттуда на автомашинах нас развезли по совхозам.

Студенты ЛИТМО были направлены в совхоз имени Николая Острожского, где и работали до 13 сентября. Там я впервые ощущил, насколько прекрасна и необъятна целинная степь. Особенно впечатляющим был вид с небольших сопок. Кругом расстипалось безбрежное море пшеницы, а качающиеся под ветром колосья создавали впечатление бегущих волн.

До начала уборки урожая мы помогали на центральной усадьбе совхоза строить дома, приво-

дить в порядок складские помещения, варили асфальт и покрывали им полы в зернохранилищах, делали множество других срочных работ. 12 августа, в День строителя, руководство совхоза устроило для нас коллективный выезд на реку Ишим, километров за пятьдесят. Там мы купались, загорали, ловили рыбу.

Началась уборка, нас распределили по бригадам. Часть студентов работала помощниками комбайнеров, на коммителях, основная масса — на току, где разгружали автомашины с зерном, сушими его и отправляли на элеватор в Атбасар.

Урожай был хороший, намолот с некоторых полей достигал двадцати двух центнеров с гектара. На току были горы хлеба, и работы хватало.

«В старых словарях вы найдете слово «целина», но вы не найдете слово «целинник», — читаем мы в воспоминаниях Л. И. Брежнева. — Оно родилось

в 50-е годы, точно так же, как в годы коллективизации появилось слово «колхозник»... Целинник — фигура историческая, определившая собой героническое время. Этим словом обозначен особый характер, обусловленный потребностью времени».

Радостно сознавать, что и мы, комсомольцы 50-х годов, были участниками этого всенародного подвига. И потому мы с волением читаем сегодня книгу «Целина», где с впечатляющей полнотой и подлинностью воссоздаются события тех далеких лет, оживает перед нами геронические деяния первопроходцев-целинников.

Н. ДЬЯКОВ,
старший научный сотрудник
кафедры оптических приборов,
участник уборки урожая
на целине в 1956 году

Участница VI слета отличников студента 415-й группы Мария Горбачева проводит исследование следящей системы с асинхронным двигателем. Фото студента 431-й группы Игоря Мандзелевского.

ДОЛГ
отличника
— быть
впереди!

В КЛАД пузовского комсомола в осуществление программы партии — это борьба за высокое качество знаний. Мы добиваемся, чтобы студенты с первых дней обучения осознали высокую ответственность за свою успеваемость, за успеваемость своего коллектива — учебной группы.

В рамках движения «Ни одного отстающего рядом!» наша комсомольская организация сегодня ведет борьбу за качество знаний. Прошлый учебный год еще раз показал, что в этом плане у нас еще очень много проблем. Успеваемость, правда, возросла по сравнению с предыдущим годом на 0,9 процента и составляет 92,1 процента, но ведь это далеко не предел. Многие группы уже давно доказали, что можно учиться worse без неудовлетворительных оценок.

Тридцать четыре группы славно потрудились в прошлом семестре и подошли к юбилею комсомола со стопроцентной успеваемостью. Такие успехи возможны лишь в коллективах, где создана атмосфера, при которой каждый считает своим естественным долгом учиться из совместности. В результате каждый опушает на себе внимание товарищей, сознавая свои дела и поступки с интересами коллектива, помнит о взаимной ответственности за качество учебы.

НО ВЕЛЬ НАРЯДУ с такими передовыми коллективами немало еще групп, где подчас



ПРОКЛАДЫВАЯ ФАРВАТЕР

ститута профессор Г. Н. Дульнов. Доклад, затрагивающий основные направления учебной работы, сделала заместитель секретаря комитета ВЛКСМ Н. Мальцева.

Интересными, хотя порой и спорными, были выступления отличников учебы. Свое мнение о путях повышения успеваемости высказал студент 535-й конкретных предложений по со-

группы, ленинский стипендант, вершенному ученику профессору внес студент 336-й группы, член бюро ВЛКСМ инженерно-физического факультета Александр Дернин. Активности будущих инженеров говорил студент 522-й группы, ленинский стипендант, член совета ВОИР института Михаил Озерский. Ряд

конкретных предложений по со-



На слете большая группа stu-

дентов была награждена почетным знаком ЦК ВЛКСМ и Министерства высшего и среднего специального образования СССР «За отличную учебу». Победителям городского конкурса студенческих работ по общественным наукам, истории комсомола и международного молодежного движения были вручены дипломы.

(Окончание на 2-й стр.)

Первокурсница — на пьедестале

В НОЯБРЕ прошел чемпионат вузов Ленинграда по фехтованию. Команда нашего института, набрав 224,25 очка, заняла лишь пятое общекомандное место. По сравнению с прошлым годом команда набрала на 39 очков больше, а место заняла на чуно ниже. Разрыв от команды АГТИ, занявшей четвертое место, составил всего 17 очков, а от 1 ЛМИ, занявшей третье место, — 23 очка.

Такая плотность результатов говорит о том, что в борьбе за призовое место большое значение может иметь любая мелочь в организации подготовки к соревнованиям. И обещанные, но не проведенные десятидневные учебно-тренировочные сборы перед чемпионатом могли бы оказать команде огромную пользу.

А. АНДРЕУС,
старший преподаватель кафедры физвоспитания

Соревнования по спортивному ориентированию привлекают в нашем институте все большее число поклонников.

В октябре команда ЛИТМО заняла в городском чемпионате вузов третье место по своей группе.

На снимке: оператор кафедры теплофизики Светлана Рыбкова на трассе состязаний в Сосновке.



В спортивных залах института проводят регулярные тренировки секции и кружки. На снимке: занятия секции футбола под руководством старшего преподавателя кафедры физвоспитания Н. А. Мошкова. Фото студента 540-й группы Геннадия Сафонова.

Вся эта разнообразная деятельность подкрепляется большой организационной работой. На снимке: отчетно-выборное заседание спортклуба ЛИТМО. Фото студента 543-й группы Вячеслава Рубашко.

Михаил Никифорович Карпенко числится среди «первых» собирателей старинных часов в Эстонии. Но он же и один из лучших часовщиков республики. В его коллекции почти 500 счетчиков времени. При этом абсолютное большинство из них починил, а правильнее сказать, реставрировал сам Михаил Никифорович.

Все они уложены в специальные, отделанные изнутри атласом шкатулки, напоминающие футляры, в каких хранят столовое серебро или семейные драгоценности. Такое отношение объясняется еще и тем, что многие из этих приборов могут составить самостоятельную коллекцию.

Слова о Карпенко, как знатоке старинных часов, распространялись за пределами республики. Среди желающих познакомиться с коллекцией Карпенко — работ-



НАСТУПИЛ декабрь. Всезде подводятся итоги работы и выполнения взятых обязательств. В нашем институте имеется коллектив охотников и рыболовов, куда входит стрелково-стендовая секция, организованная в шестидесятых годах по инициативе работников экспериментальных мастерских ЛИТМО (ныне 903). С тех пор неоднократно обновлялся состав членов секции, пополняясь в основном за счет студентов.

Выступая на соревнованиях, спортсмены секции проявляли не раз самообладание, настойчи-

вость — качества, необходимые для достижения хороших результатов в стрельбе. За последние три года во всех соревнованиях мы завоевывали почетные грамоты и дипломы районного общества охотников и рыболовов и ДСО «Буревестник».

Большую работу в стрелковой секции ведет спортсмен-разрядник доцент Е. А. Петров. Результат упорной тренировки со сту-

дентами базы. Правда, есть надежда, что спортсменам помогут те, от кого зависит решение этих вопросов.

Хочется сказать добрые слова в адрес руководства кафедры физвоспитации и местного комитета, которые активно помогают нашим секциям.

Мы постараемся не снижать темпов и добиваться новых достижений в спорте. Мы пригла-

С РУЖЬЕМ И УДОЧКОЙ

дентами Геннадием Караписским (552-я группа) и Сергеем Лысенковым (541-я группа) не замедлила сказаться. Они успешно выступили на спартакиаде ДСО «Буревестник» и заняли общекомандное третье место.

Менее активно работает секция рыболовов. В марте нынешнего года удалось организовать одну поездку на соревнование по подледному лову. Все затруднения связанны с транспортом и от-

шаем всех, кто увлекается охотой, рыболовством и стрелковой стрельбой, вступать в наш коллектив. Ведь постановлением Росохотнадзора определено, что занятия рыбной ловлей и охотой без членского билета спортивного общества являются браконьерством.

В. КОПЫЛОВ,
председатель коллектива охотников и рыболовов ЛИТМО

ПЛОДЫ ЛЕГКОМЫСЛИЯ

ЗА первые 9 месяцев 1978 года на улицах Петроградского района произошла 231 авария, в которых 10 человек погибли, 184 — получили ранения.

Нередко на улицах появляются мотоциклисты, которые не имеют водительского удостоверения. Чаще всего это подростки или молодые люди, еще только проходящие обучение на курсах Езды. Условия некоторые азы вождения, они уже мнят себя настоящими водителями.

Счастье, если такого горе-водителя задержит инспектор. Если же нарушителю удается как-то

избежать встречи с инспектором, то на улице возникает ситуация, опасная и для встречного транспорта, и для пешеходов. За один только сентябрь на улицах на-

шего города потерпели аварию 40 мотоциклистов.

Одним из них оказался десятиклассник 92-й школы Петроградского района Сергей Назаров. Он тоже учится на курсах, но прав

еще не имеет. Его «серебробольная» сестра Наталья представила в его распоряжение мотоцикл своего мужа. Однако «мастерство» юного водителя оказалось таким, что он не сумел проехать по прямой ровной дороге и врезался в дерево.

Шестнадцатилетний Сергей Назаров оказался в больнице. О

мотоцикле и говорить нечего — он требует ремонта. Печальным оказалось этот «экзамен»...

В. ЖАГОЛКО,
старший инспектор Управления ГАИ ГУВД Леноблагородского исполкомов

рить о каждом из 500 счетчиков времени, числящихся в его коллекции.

— Кто первый будильник изобрел? — спросил Михаил Никифорович и ответил. — Философ Платон. Он использовал в водяных часах сжатие воздуха в судне, и в принципе получилось что-то вроде сегодняшнего спящего кипятильника.

Когда-то дневное и ночное

Московском Кремле. В историческом документе сообщается, что «часомерье, человеческой хитростью преизмечтано и преухищено», что часы работают, «самозвонно и самодвижно размеряя и рассчитывая часы ночные и дневные».

— Сколько лет, то есть веков этим часам? — спросил Карпенко, указывая на антикварное чудо, и, уловив удивление по пово-

демонстрировал Михаил Никифорович! Однажды любопытны и сверхточные палубные (штурманские) часы прошлого века, и огенные ямщицкие, карманные (диаметр их — 12 сантиметров), к цепочке один из которых прикреплен миниатюрный складной образок, а других — компас. Видимо, владелец вторых часов следил за правильностью времени, а владелец первого — за направлением.

Старинные часы. Они дошли до нас трогательными свидетелями своей эпохи. Берешь их в руки с уважением и теплой воспоминательностью, как оглядываешься в собственное детство.

Д. КЛЕНСКИЙ

О ТВОЕЙ ПРОФЕССИИ

время измерялось отдельно — пот почему и теперь за сутки часовая стрелка совершает два оборота по 12 часов каждый. Первые башенные часы на Руси были установлены в 1404 году в

друг — «своего лишь» одной стрелки, продолжал. — Все правильно. Сначала на циферблате была только часовая стрелка, потом появилась минутная, спустя прием — секундная стрелка. Точность определения времени была и следствием соперничества часовщиков и мастерства, и результатом хозяйствственно-экономической деятельности человека.

Какие только механизмы не

М-22041 Заказ № 1394
Ордена Трудового Красного Знания
типография им. Володарского
Ленинграда, Ленинград,
Фонтанка, 57.

(Окончание. Начало на стр. 1) заявляют об основном долге студента-комсомольца — хорошей и отличной учебе.

А кто, например, из участников слета отличников с уверенностью мог бы сказать, что в его группе «земля горит под ногами» прогульщиков и разгильдяев, двоечников, задолженников. А ведь именно они портят картину успеваемости в вузе.

Так давайте же остановимся на тех «подводных камнях», которые все еще не дают нашему институту поднять успеваемость на уровень ведущих вузов страны, посмотрим, какая доля работы по решению этой задачи лежит на плечах самих студентов, комсомольцев.

Начнем, как мне кажется, с основного — посещаемости занятий. По итогам весеннего семестра прошлого учебного года в среднем каждая группа без уважительной причины пропускала 1000 часов аудиторных за-

за примером далеко ходить не надо. Я в этом году закончила институт и не помню такого случая, чтобы кто-либо из преподавателей хоть раз на комсомольском собрании группы высказал нам претензии по дисциплине, успеваемости группы. Нередко даже кураторы отсутствуют на групповых собраниях.

А насколько активна группа вместе с преподавателями легче было бы создать в своем коллективе атмосферу непримиримости к лентяям, прогульщикам!

XVIII съезд ВЛКСМ призвал комсомольские организации высших учебных заведений и вперед уделять большое внимание участию студентов в научно-техническом творчестве, способствовать развитию исследований в высшей школе. Иные практически каждый студент нашего института за время обучения проходит школу научно-исследовательской работы.

РАБОТА В СНО служит важным критерием качества знаний студента. Отличные оценки, полученные на экзаменах, не всегда свидетельствуют об отличном качестве знаний и умений применять их для решения реальных задач. Для того, чтобы получить отличную оценку, порой достаточно усвоить лекционный курс и четко изложить

лись в научную работу на кафедре теплофизики студенты-отличники Алексей Сигалов, Людмила Корнилова, на кафедре квантовой электроники — Сергей Стасов, Александр Денисов, Мирон Герке и многие другие.

Но хочется еще раз повторить, что отличники учебы призваны стать пропагандистами важности

того, что многие кафедральные СНО еще далеки от совершенства), в привлечение студентов младших курсов к научно-технической деятельности.

КОНЕЧНО, навыки организаторской работы даются не сразу. И в этой области деятельности никто не гарантирован от ошибок и неудач. Однако удача, а в равной степени — и неудача, немыслима без труда. Не зря говорят: не ошибается тот, кто ничего не делает. Активное, не повторяющее, увлекательное дело — вот достойная и вполне реальная цель для каждого комсомольца.

Так, Алексей Сигалов успешно осуществляет руководство СНО кафедры, и тот факт, что кафедра теплофизики занимает лидирующее место в институте по организации научной работы студентов, является в немалой мере результатом деятельности Алексея.

Сергей Стасов давно удачно сочетает отличную учебу, научную работу с организацией студенческой научно-исследовательской работы на инженерно-финансовом факультете. В третьем трудовом семестре этого года Сергей отлично проявил себя как

комиссар ССО «Парус».

На XVIII съезде ВЛКСМ Генеральный секретарь ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета СССР тов. Л. И. Брежнев сказал: «Одна из важнейших примет сегодняшнего дня нашей Родины — борьба за эффективность и качество. Это не временная кампания. Это курс партии, пятый, как говорится, всерез и надолго. В этом не только ключевая задача текущей пятилетки, но и определяющий фактор нашего экономического и социального развития на многие годы вперед. В этом, если хотите, и программа воспитания целого поколения советских людей».

Претворить в жизнь эти предначертания предстоит и сегодняшим студентам, а это — нелегкая задача. Именно отличники должны вносить максимальный вклад во все стороны жизни института, именно отличникам предстоит вскоре стать высококвалифицированными специалистами, полноправными организаторами производства.

Надежда МАЛЬЦЕВА, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ по учебной работе



Трибуна активиста

ДОЛГ ОТЛИЧНИКА — БЫТЬ ВПЕРЕДИ!

иятий, то есть каждый студент его на экзамене. Поэтому пронести свои знания в самостоятельной творческой работе по своей будущей специальности студент лучше всего может, участвуя в деятельности СНО. Опыт показывает, что лидеры в научной работе становятся студенты-отличники, это и закономерно: освоен теоретический курс — появляется возможность применить свои знания на практике. Так, давно активно включи-

и познания научной работы среди своих товарищей.

Однако нередко еще можно столкнуться с такой позицией некоторых отличников: «Моя хата с краю — ничего не знаю»; я, мол, учусь отлично и в СНО сам занимаюсь — этого вполне достаточно. Роль пассивных наблюдателей их вполне устраивает. А поскольку полезным был бы вклад этих ребят в организацию работы СНО кафедр (не скр

Численительная техника находит все более широкое применение в учебном процессе. На снимке: студент 546-й группы Геннадий Болтунов проводит вычисления на АВМ.

Фото студента 545-й группы Вячеслава Рубашко.



С лазером — за протоном

ЗА ЛЕТИЩИМ со скоростью света протоном сумели «угнаться» ученые Ленинградского института ядерной физики имени Б. Н. Константинова Академии наук СССР. Они получили четкое изображение полета и взаимодействий элементарных частиц материи при помощи сконструированной в институте новой установки «Скалар» — стримерной камеры с лазерной регистрацией.

Камера позволяет фотографировать следы протонов в лучах импульсного азотного лазера. При этом используется супер-

чувствительная пленка, а время экспозиции измеряется в миллиардах долей секунды. Управле-

Горизонты науки

ет камерой наносекундная электроника на так называемых линейных транзисторах.

За десять часов работы на пучке протонов с энергией в 1 гэв, излучаемой ускорителем Ленинградского института ядерной физики, исследователи получили две тысячи тенограмм —

изображений из жизни микромира. По ним удалось измерить геометрические параметры следов протонов, по «звездам», «вилкам», «хвостам» на фотопленке увидеть особенности тончайших процессов ядерных столкновений.

Специалисты отмечают значительные преимущества съемки в лазерных лучах по сравнению с обычной фотографией. Треки — следы частиц — видны более отчетливо, их плотность втрой выше, чем при традиционных методах съемки.

Г. КОНСТАНТИНОВ

РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОЕ и изобретательское творчество — сравнительно новое направление в работе со студентами.

В ответ на письмо ЦК КПСС Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «О развертывании социалистического соревнования

НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ

НА ПОДЪЕМЕ

за выполнение и перевыполнение плана 1978 года и усиления борьбы за повышение эффективности и качества работы с целью широкого привлечения студенческих масс и творчеству в институте проведен конкурс на лучшую учебную группу по изобретательской, рационализаторской и научной работе.

Смотр выявил большие резервы. Число студентов-членов ВОИР выросло с 23 человек в 1977 году до 210. За период смотра подано 25 рапортов, давших общий экономический эффект 40671 руб. Для сравнения: за прошлый год студентами не было подано ни одной заявки.

На выставке НТТС-78 была представлена 21 разработка. Четыре работы удостоены диплома 1 степени и 7 — диплома 2 степени.

5 лучших работ было представлено на выставку, проведенную Леноблсоветом ВОИР, и прибор «СУР» занял там 2-е место. В городском слете студентов-изобретателей участвовало 11 человек из ЛИТМО.

Однако несмотря на очевидный прогресс, наши достижения ес-

таются еще весьма скромными по сравнению с другими вузами. Например, в ЛИИ и ЛИАПе — до 3000 студентов являются членами ВОИР, за год они подают до 100 рапортов.

Количество студентов в рядах

ВОИР — всего 210 человек — указывает на то, что руководители кафедр уделяют явно недостаточное внимание работе со студентами, мало популяризируют опыт и достижения в области изобретательской деятельности.

Необходимо обратить внимание заведующих кафедрами и руководителей подразделений на расширение работы со студентами. Пока же наиболее плодотворную деятельность в этом направлении ведут кафедры теории механизмов и деталей приборов, приборов точной механики, автоматики и телемеханики, бортовых приборов управления и ОНБ.

Хочется надеяться, что в будущем эта работа будет вестись на более высоком уровне и в значительно более широких масштабах.

Михаил ОЗЕРСКИЙ, студент 522-й группы, ленинский стипендант, член совета ВОИР ЛИТМО



Наши поздравления

СОВЕТ НТО приборостроительной промышленности ЛИТМО поздравляет сотрудников ОКБ Г. А. Бровцинова, Г. Р. Гольдберга, Д. М. Румянцева, А. В. Сарнана, А. Т. Сычевского, С. Т. Цукнермана, Г. Г. Гостева с присуждением их работе «Система управления газорезательным аппаратом» на конкурсе Ленинградского областного управления НТО «Приборпром» за 1978 год первой премии в сумме 300 рублей.

Сотрудники ОКБ С. С. Гвоздева, А. М. Кудряшова, П. П. Забенина, З. М. Лившица, Д. М. Румянцева, И. Н. Мариниг поздравляем с награждением их работы «Проектор для контроля прямолинейности трубок» Почетной грамотой ЛОП НТО «Приборпром».

Н. АЛЕЕВА, ученый секретарь совета НТО

УКАЗОМ Президиума Верховного Совета РСФСР 11 марта 1977 года утверждено Положение о товарищеских судах. Они являются выборными общественными организациями, призванными активно содействовать воспитанию граждан в духе коммунистического отношения друг к другу, бережного отношения к социалистической собственности, соблюдения правил социалистического общежития.

Главное в работе товарищеских судов — предупреждение правонарушений, воспитание людей путем убеждения и общественного воздействия, создание обстановки непримиримости к любым антиобщественным поступкам. Товарищеские суды облечены доверием коллектива, выражают его волю и ответственность перед ним.

Товарищеские суды создаются по решению общего собрания коллек-

таций лица, получившие большинство голосов по отношению к остальным кандидатам и более половины голосов присутствующих на собрании. Членам товарищеского суда вручается специальное удостоверение местного комитета.

Товарищеский суд ежегодно отчитывается на общем собрании коллектива трудящихся. Члены товарищеского суда, не оправдавшие оказанного доверия, могут быть отозваны досрочно общим собранием.

ТОВАРИЩЕСКИЕ суды рассматривают дела:

- о прогуле без уважительной причины (в том числе появления на работе в нетрезвом состоянии), опоздании на работу или преждевременном уходе с работы и других нарушениях трудовой дисциплины; о недобросовестном выполнении работ либо простое вследст-

вие судами в срок до 10 дней со дня поступления, остальные дела — в срок до 15 дней.

Т О В А Р И Щ Е С К И Й суд может применять к виновному одну из следующих мер воздействия:

- обязать привести публичное извинение потерпевшему или коллективу;

- объявить товарищеское предупреждение;

- объявить общественное порицание;

- объявить общественный выговор с опубликованием или без опубликования в печати;

- наложить денежный штраф в размере до 10 рублей, если проступок не связан с нарушением трудовой дисциплины, а по делам о мелком хищении государственного или общественного имущества — штраф в размере до 30 рублей, при повторном мелком хищении —



Учебные будни. Доцент кафедры физики Л. М. Виноградова готовится к практическим занятиям со студентами II курса. Фото студента 545-й группы Вячеслава Рубашко.

ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

«СПЕКТР»

«КРАСОТА ОБЩЕНИЯ, ЖАДА ЗНАНИЙ, ГИМП СПЕКТРУ ФАНТАЗИИ» — под этим девизом, в первых буквах которого можно легко узять последовательность цветов радуги, состоялось второе заседание клуба «Спектр». Хотя все, что происходило 22 ноября в зале «Романтик», и называлось заседанием, вряд ли это слово исчерпывает программу веселого и интересного вечера, подготовленного 541-й группой.

Идея общеприятия студентов с преподавателями в непринужденной обстановке уже давно проводится в жизнь клубом «Теплофизик». Наш клуб «Спектр» еще совсем молод, но теперь он уже получил свой устав, имеет свои традиции.

Последняя встреча оказалась удивительно плодотворной: в ходе ее был составлен оптико-юмористический словарь, рассказана забавная история развития спектроскопии. Символом единения поколений студентов стал по-каз фильм, снятого выпускниками ЛИТМО прошлого года.

Интересные беседы, песни под гитару, веселые танцы, множество улыбок... Обо всем этом можно сказать очень коротко: хорошее настроение!

Елена САВИНА,
студентка 441-й группы

до 50 рублей;

- поставить перед руководством предприятия, учреждения, организации вопрос о переводе виновного в нарушении трудовой дисциплины в соответствии с действующим законодательством о труде на нижеоплачиваемую работу или о смещении на низшую должность;

- поставить перед руководством предприятия, учреждения, организации вопрос об увольнении в соответствии с действующим законодательством работника, выполнившего воспитательные функции или работу, связанную с непосредственным обесцениванием денежных или товарных ценностей, если товарищеский суд с учетом характера совершенных этим лицом проступков сочтет невозможным доверить ему эту работу.

Кроме того, товарищеский суд может обязать виновного возместить причиненный неправомерными действиями ущерб на сумму до 50 рублей, если законодательством не установлен иной порог взыскания ущерба.

По делам о мелком хищении государственного имущества товарищеский суд во всех случаях должен обязать виновного полностью возместить причиненный материальный ущерб, установив срок исполнения такого решения; по делам о мелкой спекуляции — выполнить решение о передаче предметов мелкой спекуляции в доход государства.

Автор кратко излагает физику процесса фотопроводимости в фотодиодах и рассматривает их основные характеристики. Приводят способы расчета электрических схем, многие из которых ранее в технической литературе не рассматривались.

ФРИДМАН А., МЕНОН П. Теория и проектирование переключательных схем. Пер. с англ. М., «Мир», 1978. 580 с.

Книга рассматривает современные методы логического проектирования цифровых устройств, предлагает практические способы решения конкретных технических задач, возникающих при проектировании цифровых устройств.

КОНСТРУИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ УЗЛОВ ЭВМ на интегральных схемах. Под ред. Б. И. Ермолаева. М., «Советское радио», 1978. 200 с.

Приводятся методы конструирования основного функционального узла ЭВМ — типового элемента замены,ключающего в себя радиодетали, интегральные схемы, печатные платы, разъемы.



Вечера в клубе «Спектр» дают возможность студентам ИФФ встречаться в непринужденной обстановке с ведущими преподавателями своей специальности. На снимке: в гостях у студентов профессор И. М. Нагибина. Фото студента 549-й группы Геннадия Сафонова