

**ЛЕНИН
с нами!**



Он был простой и великий, всюду, во всем был примером. Самый человечный человек! Его нельзя забыть, он с нами, в наших делах. Наши учёные, рабочие, студенты думают о нем с огромной любовью, с благодарностью.

Когда в вашей работе или учебе встретились трудности, что-то не получается — вспомните о Ленине, о его великих делах — и вы сумеете преодолеть трудное.

Это о нем сказал поэт:
...нет покоя
Тому, кто людям отдал
свой покой,
Делам вперед идущих
нет отбоя.
А он ведь был такой
И есть такой.

Нам предстоит свершить еще много дел на благо Родины и делать их надо так, как учил Ленин. А то, что мешает нам жить, трудиться и учиться по-ленински, мы должны убрать со своего пути.

А каков ваш вклад в общее дело?

СЛАВНЫЕ традиции у нашей комсомольской организации. Много хороших дел прибавили к истории нашего вуза комсомольцы за этот год.

За отличную работу летом на комсомольских стройках наша комсомольская организация награждена вымпелом и грамотой Областного комитета ВЛКСМ.

Следует отметить отличную организаторскую работу на стройке Боголюбова, Калинина, Джанджуяна. Наши агитпоходы оценены ОК ВЛКСМ, как лучшие среди вузов страны.

Впервые в институте по инициативе факультетского бюро РТФ были созданы бесплатные подготовительные курсы на заводе. Сейчас такие курсы созданы и силами комсомольцев ОФ и ФТМ. На курсах занимается около 130 рабочих. Это действительно настояще комсомольское дело. Хочется сказать большое спасибо организаторам курсов Тане Невской, Игорю Карклину, Вале Корчагиной, всем комсомольцам, ведущим там занятия.

Комсомол института постоянно ищет новые и новые пути к установлению тесной связи с заводом.

Принести пользу Родине уже сейчас — наш долг. Все больше реальных курсовых проектов выполняют студенты. Так, в этом году впервые было дано много реальных курсовых проектов по кафедре деталей машин.

Отлично работают наши комсомольцы в учебных комиссиях, по-комсомольски, по-товарищески осуждая нерадивых и помогая тем, кому трудно дается учеба.

Много еще можно было бы назвать замечательных начинаний и дел комсомола института. Обо всем этом будет рассказано комсомольцами на конференции.

Но не все еще хорошо в нашей организации. Есть у нас среди

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и дирекции
Ленинградского института точной механики и оптики

№ 12 (287)

Понедельник, 28 марта 1960 г.

Выходит с 1931 г.
Цена 10 коп.

Для часовой промышленности

Выполняем свои обязательства

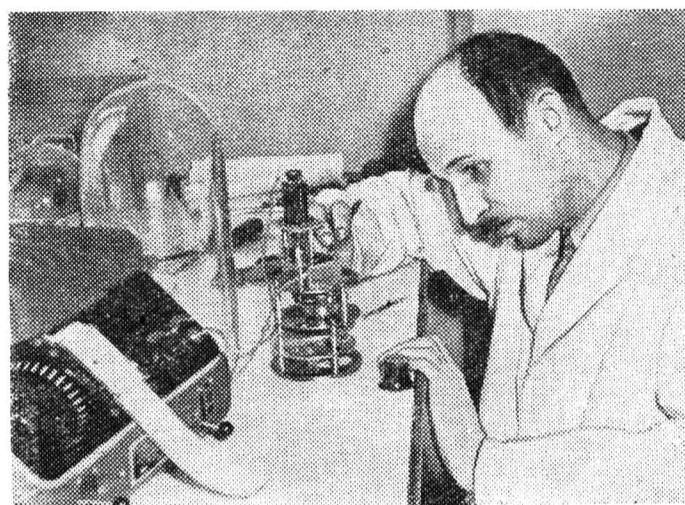
ОТРАСЛЕВАЯ лаборатория при кафедре приборов временно выполняет научно-исследовательские работы преимущественно по заданию часовой промышленности.

В июне 1959 года была закончена работа по исследованию вибрационной и ударной устойчивости часовых механизмов. Созданы лабораторные установки, выполнен большой объем экспериментальных и теоретических исследований.

Основные результаты этой работы представляют собой руководящий материал для расчета и конструирования новых типов часовых механизмов, подверженных воздействию перегрузок.

В декабре 1959 года закончена работа по созданию приборов для испытания контактных систем технических часовых механизмов, работающих в условиях воздействия на них вибраций, ударных и центробежных перегрузок.

В настоящее время по договору



с НИИЧАСПРОМом в лаборатории разрабатываются электропервичные балансовые часы-хронометры с электроподзаводом.

Уточняется техническое задание по новой научно-исследовательской работе «Разработка и исследование реле выдержки времени». Такие реле широко используются в системах автоматического регулирования, учета, контроля и др.

Во всех этих работах активно участвуют ассистент А. П. Исаев, ст. преподаватель Б. М. Марченко, инженер НИСа В. И. Беляевский, зав. лабораторией В. К. Иванов, механики В. Р. Раковский, А. Г. Бабошко и другие.

З. АКСЕЛЬРОД,
научный руководитель
на СНИМКЕ: старший механик А. Г. Бабошко регулирует макет нового прибора.

Фото З. Степановой

В жизни есть место

Время и люди

ПОДВИГУ

ГОВОРЯТ, что в жизни всегда есть место подвигу. И это действительно так. Будь то война или мирное время, человек с чистым сердцем и с чистой душой всегда готов совершить подвиг во имя своей Родины, своего народа. Об этом лучше всего свидетельствуют звезды героев, сверкающие на груди наших советских людей, об этом же говорит и подвиг четырех наших воинов — Асхата Зиганшина, Филиппа Поплавского, Анатолия Крючковского и Ивана Федотова.

О них много писали и пишут, о них говорили, говорят и будут говорить. Зайдите в любую семью, постойте у газетных киосков — везде вы услышите взволнованные разговоры об этих людях. Да и как не восхищаться таким беспримерным мужеством. 49 дней борьбы с холодом, голодом, смертью — и все-таки не сдались! И все-таки выжили и вышли победителями из этой страшной схватки.

Мы, советские студенты, гордимся, что живем в стране, которая воспитывает таких людей.

Хочу закончить статью теми же словами, которыми я ее начинала. Друзья! Помните, что в жизни всегда есть место подвигу. И пусть он не станет известен, но вы всегда будете горды и счастливы, сознавая, что честно трудились на благо своего народа.

И. ОРЛОВСКАЯ,
студентка 109-й группы

Эта дружба согревает сердца

ЕСТЬ у каждого такие дни, которые запоминаются на всю жизнь. У нас такой день — это день окончания института. Дорогие советские друзья! Почти 6 лет мы прожили вместе. Вместе учились, работали. Нет людей, которые бы нам не помогали. И помогали с душой, не жалея сил и времени. Нам создали все условия для того, чтобы мы хорошо учились. И мы не могли учиться иначе.

Мы получили большой багаж знаний. И в Китае постараемся найти полное применение им. Мы обязательно оправдаем ваше доверие и преодолеем все трудности на нашем пути. В этом, мы верим, вы нам поможете и своим времененным советом и собствен-

ным примером.

Уезжая из Советского Союза, мы навсегда сохраним память о наших друзьях, расскажем своим землякам о вашем большом сердце, о советско-китайской дружбе, которая выше, чем небо, глубже, чем море, как недаром говорят китайские люди.

Хочется еще раз от всего сердца поблагодарить вас за все, что сделано для нас, пожелать вам больших успехов в работе и 30-летие института встретить новыми достижениями.

Большое спасибо, друзья! До свиданья! Приезжайте к нам!
Гао ГУЙ-МИН, Тан ЛИН-ЦАИ, Чжао НИН-СИН, Сюй ХАО-СИН, первые китайские выпускники

**Вести
из групп**

Плохой коллектив —
наша вина

ПЛОХО, когда в небольшом коллективе студенческой группы каждый живет только своими собственными интересами, не проявляет никакого участия к судьбе своих товарищей.

Разве таким должен быть коллектив? Ведь коллектив не просто группа людей, которые в силу каких-то обстоятельств вынуждены большую часть времени проводить вместе, а это люди, которые живут интересами друг друга, которые не останутся равнодушными к неудаче товарища, все вместе будут добиваться успеха для всего коллектива.

Вот, например, наша 254-я группа. Ее нельзя назвать слабой: результаты сессий у наших студентов в целом по сравнению с другими группами неплохие. Однако такие товарищи, как А. Радченко, В. Христиченко, занимаются плохо, почти после каждой сессии имеют «хвосты». И, как ни странно, никого это не волнует, никто и не пытается помочь им, а многие даже и не знают о неудачах своих товарищей. Каждый думает только о себе, а там, как говорится, «хоть трава не растет».

В результате такого положения после зимней сессии в группе было четыре человека, которые не сдали по одному экзамену.

Прошло около двух месяцев, в других группах студенты давно ликвидировали академическую задолженность, а в нашей группе сейчас положение самое плохое на потоке: ни один из наших «хвостистов» до сих пор не сдал экзаменов (!).

Такие факты позорят всю группу. Надо, чтобы каждый студент всегда помнил о чести своего коллектива, старался не запятнать ее сам, помогал отстающим товарищам.

В. ПОЛТИРЕВА,
студентка 254-й группы

Наша практика

МЫ проходим практику на заводе. С начала практики уже прошло шесть недель. За это время мы работали на нескольких участках и познакомились со всей технологией изготовления оптических деталей.

Практика не только помогает нам укрепить знания, полученные в институте, но и дает возможность приобрести много новых знаний.

На заводе все рабочие, мастера и руководители цеха много помогали и помогают нам. Институтский руководитель К. И. Гольдис уделяет нам немало внимания, помогает разобраться во всех нелегких вопросах, дает практические советы.

Мы очень довольны практикой.

В оптическом цехе мы проработаем две недели и постараляемся за этот короткий срок узнать как можно больше нового.

ЯН ЧЖЕН-ЧЕН, ШИ ПАЙ-ЖУН, ЧЭНЬ ЯН-УЭ и другие студенты IV курса ОФ

РЕПОРТАЖ

У НИХ РАБОТА СПОРИТСЯ



ИДУТ ЗАНЯТИЯ. В аудитории чисто, присторно, светло. Вот кто-то из студентов подходит к доске, и на ее блестящей поверхности появляются четкие строки формул...

А приходилось ли вам задуматься над тем, кто подготовил для вас эти удобные аудитории, кто тщательно выбелил и покрасил стены, установил доски, смонтировал лампы дневного света, которые светят вам здесь с наступлением сумерек? Знакомы ли вам маляры П. Смирнова и А. Смирнов, электромонтеры Н. Петров, В. Федорушкин, Б. Лукин, слесари А. Волков и П. Федоров?

К сожалению, мы редко вспоминаем об этих скромных тружениках, а ведь именно им надо сказать большое спасибо за то, что наши аудитории так хорошо оборудованы для занятий.

* * *

Не так давно электромонтеры Н. Петров, В. Федорушкин, Б. Лукин и слесарь Н. Шаронов установили лампы дневного света в спортивном зале института на пр. М. Горького, 49. Все они опытные специалисты, трудятся добросовестно, слаженно, делают свою работу с любовью. Это они зажигают для вас мягкий дневной свет, помните об этом (фото слева).

Казалось бы, что сложного в профессии маляра? А попробуйте-ка вы взять кисть и начать белить стены. Мазки у вас будут неровные, провозитесь долго и толком ничего не получится. Зато в руках П. и А. Смирновых эта работа спорится, они прекрасно владеют своим мастерством (фото справа).



Дружно работают слесари А. Волков и П. Федоров, столяр М. Петров. Они монтируют доски в аудиториях. Красиво работают! Даже в мелочах чувствуется большая ответственность, с которой они относятся к своему делу (фото слева). Фото Б. Смирнова



В НАШИХ МАСТЕРСКИХ РАБОТАЮТ ШКОЛЬНИКИ

В УЧЕБНЫХ мастерских ЛИТМО в настоящее время занимаются две группы школьников, 9-й класс из 232-й школы — всего 61 человек.

За 5 месяцев школьники научились работать на станке, разобрались в конструкции станка и могут самостоятельно изготавливать детали по 3-му разряду.

Особенно хорошо овладевают специальностью Т. Ефремова, А. Сазонов, Ф. Бляхман, В. Быстрицкий и другие.

Отношение к работе у всех добросовестное. Трудятся с интересом и большим вниманием. Выполняют работу с оценкой «хорошо» и «отлично».

В. ДМИТРИЕВ, учебный мастер

Осваиваем профессию

С 1 ОКТЯБРЯ 1959 года мы начали проходить производственную практику в мастерских ЛИТМО. Сперва никто из нас не имел и понятия, как работать на токарном станке. Нас встретили мастер Дмитриев и др. Они помогли нам освоить станок. Теперь мы хорошо знаем его устройство, умеем изготавливать всевозможные детали. Всем нравится эта работа.

По производственным заданиям наша группа имеет хорошие отметки — четверки и пятерки. Мы постараемся к концу года успешно сдать и экзамены.

Ф. БЛЯХМАН, Л. ФОМИЧЕВА, Э. РОДИОНОВА, А. НЕСТЕРОВ, ученики 9-го класса 232-й школы

ЛИТМО — ШКОЛА

Нам помогают шефы

Т ЕСНАЯ связь обучения с жизнью, с производством, с практикой коммунистического строительства стала ведущим началом изучения основ наук в школе. Нельзя не радоваться тому новому, что ныне характеризует жизнь школы. Изменилось отношение учащихся к труду. Десятки тысяч юношей и девушек с аттестатами зрелости пришли работать в народное хозяйство. Важнейшим звеном перестройки школы является сочетание образования с профессиональным обучением. Некоторый опыт в этом деле накопила и 232-я средняя школа Октябрьского района, шефом которой является ЛИТМО.

Институт помог школе обустроить неплохие учебные мастерские для первоначального обучения учащихся основам производства. Для учащихся старших классов при кафедре технологий приборостроения хорошо организована производственная практика по токарному делу. Ученики с любовью отзываются о чутком, душевном отношении к ним со стороны шефов. Много сделали полезных дел для школы мастерские института, его сотрудники, к которым школа обращалась за помощью.

Отрадно сознавать, что школа и наш шеф — институт — делают одно общее, большое государственное дело, воспитывают нового человека — строителя коммунистического общества.

М. УСАТОВ,
секретарь партбюро 232-й школы

Дела
и планы КОМСОМОЛЬЦЕВ ОФ

18 МАРТА в жизни комсомольской организации оптического факультета произошло важное событие — комсомольцы собрались на отчетно-выборное собрание. Был заслушан отчет о работе комсомольского бюро факультета за истекший период.

Как же живут наши комсомольцы?

Основной задачей каждого студента-комсомольца является учеба, — сказал секретарь бюро П. Головко, — получение теоретических и практических знаний, чтобы стать квалифицированным специалистом.

Но не у всех благополучно с учебой. Хорошо сдали зимнюю сессию студенты V и VI курсов. Плохо обстояли дела на II курсе: из 130 студентов не сдали экзамены в сессию 36 человек. Очень хорошее действие оказали на «хвостистов» второго курса «пропускники». На курсе осталось лишь четыре неуспевающих студента (по результатам сессии).

Далее П. Головко отметил хорошую работу производственного сектора бюро — студента 235-й группы Мень. 11 комсомольцев II курса работают на заводах параллельно с учебой, 20 студентов III курса выполняют курсовые проекты по заданиям заводов, что приносит немалую пользу государству.

Но здесь же Головко остановился и на недостатках в работе этого сектора. Много хороших начинаний не было доведено до конца. Например, из 5 запланированных по прикладной оптике лекций для бригады завода комсомольцы прочли только одну.

В докладе отмечена хорошая работа комсомольского бюро II курса.

Были интересные выступления и в прениях по докладу.

Комсомолка Семенова горячо призывала студентов к участию в институтском хоре, рассказала об организации и значении Всесоюзного хорового общества.

Остро критиковал работу бюро член редколлегии газеты «Оптика» комсомолец Фрейман. О подготовке к «Дню оптики» говорили Глебова и другие.

С большим вниманием слушали комсомольцы выступление декана факультета Г. В. Погарева. Он сказал, что многие студенты занимаются не в полную силу, что необходимо улучшить работу в группах, новый состав бюро должен укрепить связь с комсоргами групп.

Затем было принято решение, где отмечалось, что за отчетный период в комсомольской организации проделана значительная работа, однако необходимо активизировать деятельность агитаторов на факультете, народных дружин, постоянно учить комсомольский актив, проявлять больше требовательности к себе и к другим, не оставлять безнаказанным ни одного нарушения комсомольской дисциплины.

Следует отметить, что некоторые члены комсомольского бюро, например, Гаврилова, Рождественская и другие, недостаточно добросовестно выполняли свои обязанности.

Собрание избрало новое бюро; хочется пожелать этому бюро больших успехов в его ответственной работе.

О. ФЛОРОВ,
студент 332-й группы

Огень

МОЕ ВПЕЧАТЛЕНИЕ

КАК И МНОГИЕ другие вечера нашего института, этот вечер начался с веселого концерта силами «зрителей». Только теперь в нем приняли участие не несколько любителей музыкальной словесности, а большая половина зала. Можно с уверенностью сказать, что все здесь отлично знали друг друга. Одних связывали пройденные в агитпоходах километры, других — совместная комсомольская работа, работа в хоре, и всех их объединяла большая любовь к хорошей, веселой песне, неисчерпаемое веселье.

немного об украшении зала. Я имею в виду не цветастые завитки из бумаги, те, что свешиваются с потолка на каждом вечере, а то, что, пожалуй, нет на других вечерах, то, что присуще именно вечеру агитбригады —

хороший

чудесно оформленные и подобранные фотографии.

Средоточием обманутых надежд и разочарований для большинства и источником пагубного тщеславия для счастливчиков-одиночек была моментальная фотография. «Шеф-повар» Лавров пек фото, невзирая на лица, и лишь изредка из туманных высот абстракции опускался в своем «искусстве» до сносно похожих на подлинник отпечатков...

Веселее всего прошел концерт. Не было не только резкой, но и вообще никакой границы между сценой и залом, «артисты» нечувствовали никакой скованности и залобязни, обычной для неопытных дебютантов.

Очень здорово прошли выступления наших друзей — студентов Консерватории. Пели они действительно хорошо и хорошие песни.

Затем веселье пошло на убыль, лотерея и танцы прошли без боязни подъема. Все устали, но мнение высказывалось единодушное: давно не было в нашем институте такого хорошего вечера, вечера отдыха.

М. ИВАНОВ,
студент II курса

вечер

О. Топникова рассказала об истории коллектива агитпоходцев, об их традициях и планах. Ее доклад, пожалуй, для этой непринужденной обстановки был суховат.

Разве не могла О. Топникова вспомнить старые заботы и тревоги первых агитпоходов, так, чтобы у слушателей дрогнуло сердце, чтобы слушали ее, не проронив ни слова. Но мне кажется, в целом все шло чудесно. Замечательно весело и по-настоящему тепло прошло вручение грамот, «старички» и «старушки» агитпохода и хора, собравшиеся в первых трех рядах, под хохот и при поддержке всего зала дружно скандировали шутливые лозунги и «играли на губах» туш.

Прежде чем перейти к концерту, мне хотелось бы сказать