

# ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ

№ 75 (406)  
22 ноября 1938 г.  
Вторник  
Год издания пятый  
Цена 5 коп.

Орган парткома, дирекции, профкома и месткома Ленинградского Индустриального института

Адрес редакции: Ленинград 21, Дорога в Сосновку, 1/3, первый корпус, комн. 313—315

## ГОТОВИТЬСЯ К ЗАЧЕТНОЙ СЕССИИ

Приближается январская зачетная сессия. Это серьезнейший экзамен не только каждому студенту и студентке, но и профессору и преподавателю, дирекции и общественным организациям нашего института. Далеко неутешительные результаты прошлого учебного года обязывают нас глубоко проанализировать причины низкого качества учебы в прошлом году и принять все меры к быстрейшему устранению этих причин.

Кое-что в этом направлении уже проделано дирекцией, деканатами и общественными организациями института. Подготовка к славному двадцатилетию Ленинско-Сталинского комсомола и к XXI годовщине Великой Октябрьской социалистической революции вызвала новый подъем социалистического соревнования среди студенчества и профессорско-преподавательского состава. Значительное большинство студентов, профессоров и преподавателей взяли на себя индивидуальные обязательства по соревнованию, развертывается соревнование между группами, многие студенты приготовили и готовят подарки матери-родине в честь 20-летия Ленинско-Сталинского комсомола.

Задача сейчас заключается в том, чтобы возглавить этот подъем, развить его еще шире и притти к зачетной сессии с наилучшими показателями.

Между тем, комсомольские и профсоюзные бюро факультетов, чувствуя послепраздничное успокоение, наступившее в комитете комсомола и в профкоме института, решили, что они уже сделали все: «охватили» студентов индивидуальными обязательствами, провели праздники и теперь можно отдохнуть.

Однако, провести заключение индивидуальных обязательств, это еще только начало большой работы. Пора уже проверить, как выполняются эти обязательства и как создаются условия для их выполнения. Повседневная проверка исполнения, это первейшее условие к дальнейшему еще более широкому развертыванию социалистического соревнования!

Подготовка подарков матери-родине, развернувшаяся по инициативе комсомольцев, явилась прекрасной формой социалистического соревнования. Являясь выражением беспредельной любви нашей молодежи к матери-родине, она вызвала величайший прилив энергии, инициативы и прекрасных дел советской молодежи. Много хороших подарков подготовили и студенты нашего института. Нужно развивать и укреплять дальше эту инициативу, продолжать готовить подарки матери-родине. Какую широкую инициативу можно проявить в этом направлении в процессе подготовки к зачетной сессии!

Директор ЛИИ тов. Смирнов предложил всем кафедрам по опыту электромеханического факультета обсудить вопрос о выделении кураторов в каждую группу. Это ценное и очень важное мероприятие нужно проводить быстрее, чем оно проводится сейчас. Куратор—это не классный руководитель и не опекун, который приставлен к группе для мелочной опеки. Это официальный представитель кафедры в студенческой группе, призванный повседневно изучать работу каждого студента

и группы в целом, помогать им в организации самостоятельной работы, в развертывании социалистического соревнования и укреплении учебной дисциплины. Выделение кураторов отнюдь не снимает обязанности с заведующих кафедрами повседневно контролировать работу групп.

Еще далеко не все кафедры обеспечили студентов учебными программами, не интересуются, как студенты, имеющие академическую задолженность, готовятся к ликвидации академических долгов.

Оставшееся до зачетной сессии время нужно использовать прежде всего для укрепления учебной и общественной дисциплины студентов и преподавателей—этому первейшему условию успехов в работе. Этого, к сожалению, до сих пор не поняли даже некоторые коммунисты-активисты. В результате этого совещание институтского партактива по вопросу о повышении качества учебно-производственной работы, назначенное на 17 ноября, было сорвано ввиду неявки многих коммунистов, руководителей факультетов и дирекции института.

Деканатам и общественным организациям факультетов пора самым решительным образом взяться за ликвидацию прогулов и опозданий студентов на лекции. Пора понять, что выполнение устава высшей школы и правил внутреннего распорядка является первейшей обязанностью каждого студента и преподавателя.

Наш институт имеет все условия к тому, чтобы выйти в число передовых вузов страны. Эту задачу нужно выполнить и сейчас же, не теряя ни одного дня, развернуть достойную подготовку к зачетной сессии.

Я окончил институт раньше срока и получил диплом с отличием.

Прежде всего мои успехи в работе обуславливаются привычкой к систематическому труду, затем подлинным, живым интересом к учебе и к технике.

Еще на школьной скамье я глубоко интересовался физикой, химией, математикой и с увлечением занимался ими.

В своей семье я получил основательные трудовые навыки, любовь к труду, умение правильно распределять свой рабочий день и организовывать свою работу.

Особенно большое влияние на развитие моей трудоспособности имело мое пребывание в фабзавуче завода имени Сталина, куда я перешел по окончании семилетки.

Обучение в фабзавуче несомненно имело решающее значение для моего технического развития. Здесь, в производственных условиях гиганта-завода, я познакомился с технологическими процес-



Тов. Кучер, окончивший ЛИИ в октябре и получивший диплом с отличием

## Общественное собрание

26 ноября в 5 ч. 30 м. в Актовом зале состоится общественное собрание.

### ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Прием в кандидаты и члены ВКП(б).
2. О постановке партийной пропаганды в связи с выпуском «Краткого курса истории ВКП(б)». Постановление ЦК ВКП(б).
3. О членах партии.

ПАРТКОМ ЛИИ

## 25 лет научно-педагогической и организационно-хозяйственной деятельности профессора Б. Е. ВОРОБЬЕВА

В этом году исполнилось 25 лет научно-педагогической и организационно-хозяйственной деятельности профессора Бориса Евдокимовича Воробьева.

Воспитанник нашего института, профессор Воробьев вырастил за эти годы большое количество инженеров-электриков и научных работников—специалистов по электрическим станциям.

Многие из его учеников занимают сейчас ответственные посты на различных предприятиях страны.

В наиболее тяжелые годы жизни б. Политехнического, ныне Индустриального, института, с 1922 по 1925 г., Б. Е. Воробьев был ректором института. Под его руководством было проведено восстановление нормальной хозяйственной и учебной деятельности института.

В настоящее время Борис Евдокимович является деканом электромеханического факультета—одного из крупнейших факультетов института.

За исключительно плодотворную деятельность приказом директора профессору Воробьеву объявлена благодарность.

Борису Евдокимовичу предоставляется трехмесячный творческий отпуск.

Дирекция постановила обратиться в ГУУЗ НКТП с просьбой представить профессора Б. Е. Воробьева к награждению знаком ударника НКТП.

## Военная учеба партактива

Партком ЛИИ принял решение об организации военной учебы институтского партийного актива. Для этого организуется цикл лекций по вопросам организационной основы Красной Армии, политической работы в армии, о

роли различных родов войск в будущей войне, о взаимодействии родов войск и т. д.

Лекции будут читаться квалифицированными лекторами два раза в месяц.

Первое занятие состоится 22 ноября.

## Мой подарок матери-родине

Советская интеллигенция пополнилась отрядом из 102 молодых специалистов, окончивших наш институт в октябре (в том числе и вечерний факультет)

Больше всего выпускников дал металлургический факультет—его закончило 38 человек, из которых 13 защитили дипломы на отлично и 15 на хорошо.

Дипломы с отличием, введенные в этом году, присуждены 10 молодым инженерам.

Один из этих дипломов получил выпускник механического факультета, отличник учебы, комсомолец Кучер, посвятивший окончание института 20-летию Ленинско-Сталинского комсомола.

Ниже мы помещаем статью тов. Кучера.

сами машиностроения и приобрел рабочую квалификацию. Из фабзавуча я вышел слесарем 4-го разряда с вполне сложившимся интересом к определенной специальности, к машиностроению.

Дальнейшая моя практическая работа на заводе, сначала в качестве чертежника, а затем—конструктора, значительно расширили мой технический кругозор.

Будучи не плохим слесарем, я подходил к решению стоявших передо мной конструкторских задач с учетом всех производственных вопросов, изыскивая наиболее эффективные в экономиче-

ском и техническом отношении решения.

По условиям моей дальнейшей учебы, я вынужден был оставить работу на заводе и перейти на службу в Ленинградский дом техники. Работа в Доме техники еще более способствовала моему дальнейшему техническому развитию. Здесь я познакомился с новейшими достижениями в области станкостроения и приобрел навык к лекторской и отчасти к педагогической работе.

За время моей работы на заводе и в Доме техники я прошел два курса в заочном институте машиностроения,

приучившись к работе с книгой, без слушания лекций.

Кроме того я систематически следил за советской и иностранной литературой по станкостроению.

В 1936 году я поступил в ЛИИ на III курс механического факультета.

Несмотря на загруженность работой на службе и учебой, я не избегал развлечений, занятий физкультурой и общественной работы. Я сдал испытания на большинство оборонных значков.

Я считаю, что всеми своими пока еще скромными успехами в своем культурном и физическом развитии я целиком обязан социалистическому строю, при котором созданы невиданные в истории условия для всестороннего развития личности.

Я с благодарностью обращаю свои мысли к воспитавшему меня комсомолу и готовлюсь отдать свои силы и знания на пользу моей любимой родине, на пользу советской науке.

Инж. КУЧЕР



## КОМСОМОЛЬСКОЕ СОБРАНИЕ ЭЛЕКТРОМЕХАНИКОВ

18 ноября состоялось отчетно-выборное собрание комсомольской организации электромеханического факультета. Собрание началось с опозданием на 1½ часа, причем в числе опоздавших было немало активистов (комсорги и пр.).

В своем часовом докладе тов. Гезенцев уделил больше всего места второстепенным вопросам, а не тому, что же именно сделало бюро. Часть разделов работы—бытовой, комсохозяйство, пионеррбота—вовсе была опущена в отчете.

Бюро не всегда хорошо реализовало решения IV, V, VI пленумов ЦК ВЛКСМ в своей текущей работе. Имелись явления перестраховки (в деле тт. Резник, Клебанова). Два шпиона, проникшие в ряды студентов, были арестованы с комбилетами, что говорит об ослаблении бдительности комсомольцев.

Выступавшие в прениях отметили крупные недостатки в академической работе. Соцсоревнование в 1937/38 учебном году началось лишь в январе. В нынешнем учебном году соцсоревнование было превращено в формальность. Отмечалось падение комсомольской дисциплины.

Безобразно была поставлена работа по росту организации. За весь год было принято всего лишь 15 человек. Тов. М. Белицкий 3 года назад подал заявление о переводе его из кандидатов в члены ВЛКСМ. С тех пор это заявление не разбиралось. Белицкий, как комсомольцем, никто не интересовался. Дошло до того, что он перестал считать себя комсомольцем.

Многие из выступивших комсомольцев отметили совершенно недостаточную работу с активом. Бюро не имело живой, постоянной связи с ним. Поэтому бюро не знало своих комсомольцев.

Много было сказано о постановке политико-воспитательной работы. Бюро стремилось к „стопроцентному охвату“ кружками, не вникая в то, как готовятся и ведут занятия пропагандисты и удовлетворяют ли они слушателей. Агитработа вообще была передоверена профкому.

Собрание признало работу бюро удовлетворительной.

В состав нового бюро и делегатами на районную конференцию общее собрание избрало своих лучших людей.

ОКРАИНСКИЙ и АНДРЕЕВ

## ДАВАЙТЕ НЕ БУДЕМ!

(Дружеское предупреждение вновь избранным руководителям факультетских организаций ВЛКСМ) Рисунки Е. Туймедова



Лезть из кожи, забывая об активе



заниматься болтовней



призывать к ликвидации академических долгов, не показывая примера

## „ПРОБЛЕМА“ КВОРУМА

11 ноября на инженерно-физическом факультете состоялось отчетно-выборное комсомольское собрание. Отчетный доклад секретаря бюро ВЛКСМ тов. Певзнер был переполнен перечислением „дел“ окомсомольцах, но не отразил полностью работу комсомольской организации ИФФ.

После перерыва многие ушли с собрания; осталось меньше 2/3 общего числа комсомольцев факультета. Это заставило комитет комсомола ЛИИ поставить вопрос о прекращении собрания.

Особым постановлением об отчетно-выборном собрании ИФФ комитет ВЛКСМ ЛИИ назначил продолжение собрания на 17 ноября, предложив предварительно обсудить неявку комсомольцев на собраниях по группам.

17 ноября собрание началось оживленными прениями о работе комитета. Выступавшие говорили о слабой работе бюро в области повышения идейно-политиче-

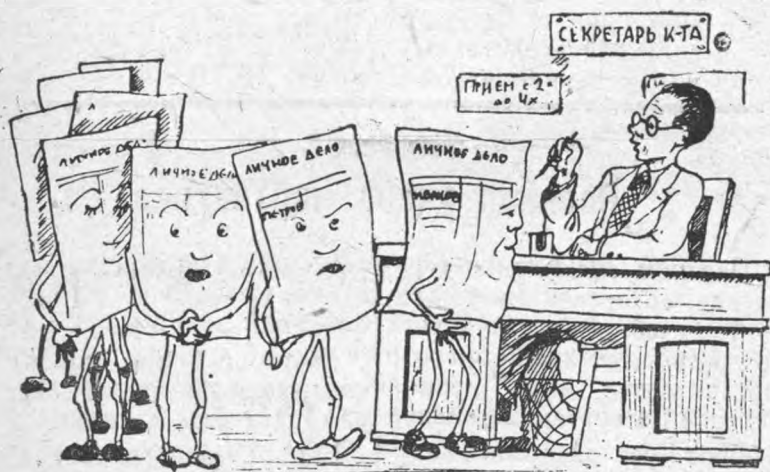
ского уровня комсомольцев, о слабом руководстве комсомольскими группами. Отмечали и случай потери бдительности, приведший к тому, что в комсомольских рядах оказались вражеские элементы, не разоблаченные до конца. Многие указывали на отсутствие работы с молодыми комсомольцами, об отсутствии руководства массовыми мероприятиями, физической работой, пионерской работой; отмечали слабый уровень факультетских комсомольских собраний и незнание комитетом отдельных комсомольцев своей организации.

Критиковали комитет крепко. Всего в прениях выступило 38 человек.

В новый комитет избрали лучших комсомольцев факультета. Избраны: Панасюк (485 гр.), Сафронов (376 гр.), Блох (151 гр.), Панич, Кормилова (151 гр.), Кузнецов (153 гр.), Поздняков (аспирант).

ХРАМОВ

## ДАВАЙТЕ НЕ БУДЕМ!



знакомиться с комсомольцами только по их личным делам

## ДАВАЙТЕ НЕ БУДЕМ!



на другой же день забывать о принятых в организацию

АДА ЛАЗО студентка института философии, литературы и истории

## ПАМЯТЬ

В эти дни не хватало терпения дожидаться, пока почтальон принесет газеты,—рано поутру я дежурила у газетного киоска. Какие-то вести придут сегодня с Дальнего Востока? Тем временем в очереди завязывался разговор. Об этом говорили всюду: в метро, в трамвае, на службе, дома. Всех возмущала наглость взбесившихся самураев, которые упрямо лезли туда, где их столько раз нещадно били. „Им надо бы почаще собственную спину щупать,—сказал старый рабочий,—там с восемнадцатого года много зарубок осталось!“

Часто упоминали имя, которое заставляло меня вздрагивать и оборачиваться,—имя моего отца—Сергея Лазо.

В эти дни из старых чемоданов была извлечена на свет порывевшая, запыленная карта ДВК. Мы долго изучали ее. Матери знакома здесь каждая партизанская тропа в тайге, я же, к сожалению, почти совсем не помню Дальнего Востока: меня увезли оттуда в раннем детстве. С тем большим интересом слушаю я рассказ матери...

Преследуемый партизанами, японский наемник атаман Семенов, отступая, был прижат к самой китайской границе. Снаряды стали уже ложиться на чужой, китайской территории. Дальнейший обстрел грозил международными осложнениями. Семенов знал это и чувствовал себя почти в безопасности.

Тогда отец решил без шума применить холодное оружие. Ночная кавалерийская атака была сокрушающей. Лазо достал врага в его убежище саблей.

А сейчас самураев достали с воздуха бомбами! Их громили наши мощные танки, наша меткая артиллерия, наши отважные пехотинцы.

Как хотелось быть в эти дни там, на передовой линии, на подступах к Заозерной!

Я, как и другие московские комсомолки, очень завидовала девушкам Дальнего Востока: они находились ближе к фронту.

В перерывах между схватками тут же, на огневых позициях, молодых бойцов принимали в комсомол. Это было полно глубокого, патристического смысла. В минуту опасности люди стремились сомкнуться тесней, локоть к локтю, стремиться стать ближе к партии Ленина—Сталина.

Какая огромная сила в описании комсомольского собрания на позициях у озера Хасан:

„Комсомольское собрание на огневых позициях в разгаре. Рассматривается очередное заявление о приеме в комсомол. Вдруг раздается команда полубатарейного командира: „К бою!“—и собрание временно прекращается, для того, чтобы открыть меткий, уничтожающий огонь по противнику. После нескольких залпов собрание продолжается“.

С детских лет мною владела настойчивая мечта: во всем, во всех поступках, чувствах, мыслях, быть похожей на отца, на коммуниста Сергея Лазо. Став членом Коммунистического союза молодежи, я приблизилась к осуществлению этой мечты.

По-иному перечитывала я теперь старые, сохранившиеся у матери записные книжки Лазо, где среди списков оружия, боеприпасов, медикаментов и названий книг, которые он собирался прочесть в тайге, были сформулированы его взгляды на жизнь. Я применяла его строгие требования к себе, я обязана была выполнять их, потому что я комсомолка и готовлюсь стать, по примеру отца, большевиком.

Во время избирательной кампании по выборам в Верховный Совет СССР мне показалось вдруг, что у меня совершенно не хватает времени. Был конец четверти, приходилось налегать на учебу; ко всему остальному прибавилась работа на участке. Снова помог отец. Слова его были успокоительны и обнадеживающи: „Почему завтра мы не сможем сделать вдвое больше того, что мы сделали вчера? Только в труде и борьбе растет и крепнет человек“.

Всякий раз, когда работа не клеилась, возникали трудности или начинали одолевать какие-нибудь неприятности, слова отца, обращенные ко мне, к молодому поколению из далеких восемнадцатого, девятнадцатого, двадцатого годов, бодрили, поднимали дух.

Этой осенью я поступила в Институт философии, литературы и истории. Выбрала литературный фа-

культет. Учительница в десятилетке считала, что у меня есть литературные способности.

Отец ушел на войну со студенческой скамьи. Математика была его призванием, как моим призванием стала литература, но он не колебался ни минуты. Он всюду носил за собой таежный мешок, набитый книгами, и урывал от сна и отдыха минуты, чтобы почитать. Но он знал, что право на счастливую жизнь надо защищать с оружием в руках.

Окончив институт, я буду работать на Дальнем Востоке—это решено. Там сражался с интервентами отец, там он погиб, там мое место.

У нас, в Советском Союзе, установилась хорошая традиция: брат заменяет брата, убитого при защите границы. Почему же дочь не может встать на место отца?

Но я должна быть, конечно, достойна высокой чести работать на Дальнем Востоке. Мне говорят, что я очень похожа на отца. Я хочу, чтобы его старые дальневосточные товарищи, ветераны гражданской войны, с которыми я обязательно должна встретиться, заметили не только внешнее сходство...

... Наверное, они припомнят в разговоре общеизвестный эпизод с пеленками. Осуществляя связь в большевистском подполье в 1920 году, мать проходила со мной на руках через заставы, а секретные документы были написаны на полотне, в которое я была завернута. Я хочу, чтобы старики, вспоминая об этом, сказали: „О, наша Ада выросла из пеленок. Теперь она способна на самостоятельное дело“.

Я знаю отца только по рассказам матери: его ведь убили, когда мне

было несколько месяцев. Но из рассказанного у меня в памяти ярче всего такой эпизод.

Отец не видел еще своей недавно родившейся дочери. Мать приехала в Сучан, в деревню Гордеевку, и Лазо пришел туда из тайги, где скрывался. По условиям конспирации, мать сделала вид, что она не знает Лазо, но незаметно передала ему мою фотографию, спрятанную в старой газете.

Отец ушел в ночь. Мать, таясь от прохожих, последовала за ним. Он остановился и, укрывшись за деревом, старался зажечь спичку. Из тайги дул сильный ветер.

Увидев мать, отец улыбнулся и сказал, показывая на карточку: „Хочу посмотреть, на кого похожа“. Тогда мать заслонила его от ветра, он зажег спичку и долго смотрел на снимок. „Она такая маленькая, ласково сказал он.—Но, правда, она похожа немного на меня“.

Я вижу эту картину, точно была при этом. Мелкий дождь. Деревья гнутся от порывов ветра. И отец, чуть сгорбившийся под тяжестью огромного походного мешка. За поясом топорик. В одной руке винтовка, в другой—моя маленькая фотография. А когда начинаю представлять себе его лицо, усталое, измученное, изборожденное морщинами заботы, лица, горло стискивает судорога, мне трудно дышать от неведения к тем, кто убили его, к самураям, которые сожгли его в паровозной топке.

Я буду сражаться за великое дело коммунизма, за дело Ленина—Сталина, которому отдал всего себя мой отец Сергей Лазо.



# КРУПНОЕ ДОСТИЖЕНИЕ СОВЕТСКОЙ ТЕХНИКИ

Копировально-фрезерный станок аспиранта Т. Н. СОКОЛОВА

В нашем институте закончена работа по созданию копировального электроавтоматического станка нового типа. Автор этой работы, аспирант кафедры электрооборудования инж. Т. Н. Соколов добился весьма больших успехов как в области теоретического исследования вопроса автоматического копирования, так и в практической разработке системы управления, а также конструкций электрических и механических элементов станка.

Работа, начатая в лаборатории электрооборудования, была затем перенесена в лабораторию технологии машиностроения ЛИИ, где получила весьма широкое развитие.

Под руководством инж. Т. Н. Соколова был спроектирован, построен и испытан копировально-фрезерный электроавтомат. Примененная автором новая, оригинальная система управления двигателями подачи, при помощи агрегатов Леонарда и тиратронов, воздействующая на цепи возбуждения генераторов, оказалась чрезвычайно удачной.

По сравнению с известными американскими копировальными станками типа Келлер, занимавшими до последнего времени в области электроавтоматического копирования монопольное положение, достигнуто значительное упрощение механической конструкции, а также возможность применения стандартной электроаппаратуры, взамен специальных аппаратов, которыми характеризуется система Келлера.

Станок был испытан неоднократно, причем в последний раз (10—15 ноября) он подвергся тщательному официальному испытанию со стороны специальной комиссии Наркоммаша; параллельно со станком системы Соколова был испытан, в целях сравнения, станок Келлера, работающий на Кировском заводе. Испытание дало блестящие результаты в отношении точности и надежности работы нового станка, а так-

же удобства его управления. По своим показателям новый станок оказался выше станка Келлера, несмотря на многолетний производственный опыт американской фирмы.

Согласно постановлению комиссии, отныне весьма дорогие станки Келлера должны быть сняты с импорта, а вместо этого должно быть организовано в серийном масштабе производство советских станков по системе инж. Соколова.

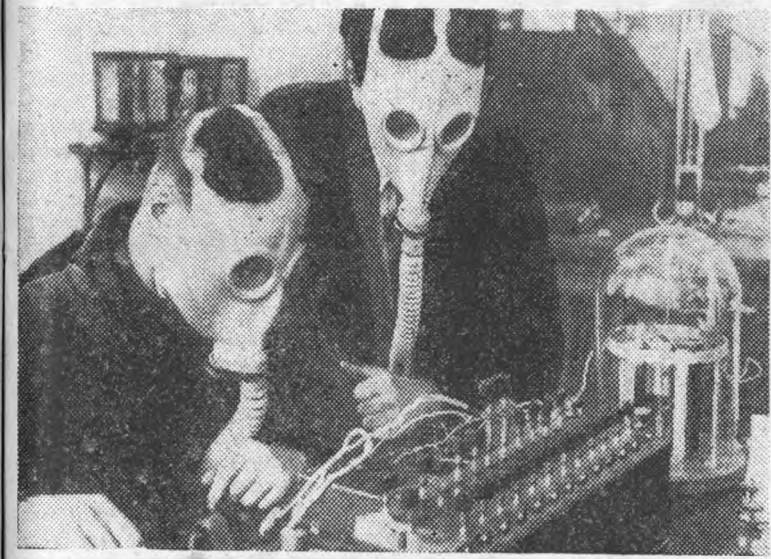
Ленинградский Индустриальный институт может с полным правом гордиться крупным достижением в области советского машиностроения, а также подготовкой в своих стенах молодого выдающегося научного работника, каким является инж. Т. Н. Соколов.

Предстоящая вскоре защита диссертации Т. Н. Соколовым должна привлечь внимание широких кругов институтских работников.

Проф. С. ПРЕСС

## ВО ВРЕМЯ УЧЕНИЙ ПО ПВХО

Фото Г. Коновалова



В лаборатории общей химии после сигнала „Х. Т.“

## Неблагоустроенное помещение

Студенты третьего курса механического факультета все лекции слушают в большой механической аудитории (механический корпус). Идя на занятия в это помещение, каждый раз вспоминаешь о мелочах, которым не должно быть места.

Из-за того, что на окнах нет штор, черная доска освещивает и сидящим не в центре не видно что написано лектором.

Всегда на лекциях можно видеть студентов в пальто, так как в гардеробной не хватает работника и вешалок.

И, наконец, крыша здания протекает, потолки поэтому сырые и могут грозить обвалом.

КОРЕЦКИЙ

## ХОРОШИЙ КОНСПЕКТ ОБЕСПЕЧИТ ПРОЧНЫЕ ЗНАНИЯ

Доц. П. ШАРАВСКИЙ

Сотни юношей и девушек ежегодно пополняют контингент студенчества нашего института. В большинстве это воспитанники средней школы, это молодежь, перед которой сразу возникают новые задачи, новые вопросы, из которых самым главным является вопрос: как надо теперь заниматься?

От повседневной опеки средней школы до относительной свободы во втузе—переход очень резкий и часто мы видим, как свобода в занятиях превращается в систематическое ничегонеделание, приводящее к печальным результатам экзамена.

А иногда студент не умеет найти нужной формы работы, бесцельно расстрачивает время и, несмотря на свое искреннее желание заниматься, не справляется со всеми задачами и безнадежно начинает отставать.

Одним из важнейших моментов работы студента во втузе, безусловно, является правильное использование лекционного материала. То, что лекции надо записывать, знают все. Но одни считают, что если есть подходящий учебник, то вести записки не надо, другие, наоборот, ведя тщательно конспект, учебником пользоваться не думают.

И то и другое—крайности. Нужно помнить, что только тогда материал будет хорошо

проработан, если студент ведет записи лекций, на основе которых, при пользовании учебником, будет составлен конспект.

Студент ведет записи лекции... Основные положения, выводы, наиболее важные формулировки зафиксированы в определенной последовательности. И если он систематически, на другой день после лекции, а лучше всего даже в тот же самый день, будет дома разбирать эти записи и с дополнениями из книги составлять конспект, то небольшое повторение материала по этому конспекту во время сессии обеспечит ему отличную сдачу.

Я видел такой конспект моих лекций (по физике) у студента 146 группы Хохлова. Я уверен, что он придет на экзамен с отличными знаниями.

Многие студенты жалуются на неумение решать задачи по физике. Это дается только практикой. Но, если человек не знает теории, то и практика в задачах будет очень мало ему помогать.

Нужно твердо помнить, что только систематические занятия в течение всего семестра могут обеспечить успешный экзамен.

Половина семестра прошла. Кто отстает, товарищи, пока не поздно, беритесь за книгу.

## ВМЕСТО ОБЗОРА ПЕЧАТИ

### „Молниями“ надо руководить

Газеты „Молнии“ в силу своей простой техники могут выходить очень часто и поэтому могут быть чрезвычайно оперативными и боевыми—могут иметь активное влияние на исправление и устранение недочетов в нашей работе.

В коридорах Главного здания есть „Молнии“ многих факультетов института. Они почти всегда пользуются большим и заслуженным успехом. Однако, читая некоторые „Молнии“ (особенно I—II курсов), чувствуешь, что руководство ими очень слабое.

Нередко встречается мало продуманный материал, который подается так, что не сразу ясно отношение газеты к нему.

Замечается также нехорошая тенденция—в дни красного календаря превращать „Молнии“ в плакаты и „красные и черные доски“. Такая „Молния“ (напр. на I—II курсе ИФФ к 20-летию ВЛКСМ) красиво и тщательно, с любовью оформлена, но никому не дает.

Так же мало дает простое (иногда срифмованное) перечисление фамилий лучших и худших. Наконец, в некоторых номерах чувствуется отсутствие опыта, неумение отобрать материал, распределить его.

Было бы очень хорошо собрать все редколлегии „Молний“, дать им нужные указания, организовать обмен опытом. Следовало бы кроме того время от времени на страницах „Индустриального“ устраивать обзор „Молний“ (и вообще стенгазет). Это поможет сделать наши „Молнии“ действительно такими, как это нужно.

П. ЧЕРНЕВ

Н. ОКРАЙНСКИЙ

## В НЕОПЛАТНОМ ДОЛГУ У КОЛХОЗНИКОВ

Наш институт несколько лет шефствует над Уторгошским районом Ленинградской области. Район этот расположен в 200 км. от Ленинграда. Поезд идет туда пять часов. Таким образом связь с подшефным районом в смысле сообщения не представляет никаких затруднений.

Перед праздником XXI годовщины Октябрьской социалистической революции наша шефская комиссия решила отправить в подшефный район бригаду для агитационной работы и проведения праздника совместно с нашими подшефными колхозниками. В бригаде нас было пять человек.

Говорить о шефской работе института много не приходится, потому что ее почти нет, если не считать поездки бригад для проведения той или иной кампании.

Наша бригада была сформирована за один-два дня до

выезда в район. Оформление проходило на ходу. Из десятичного коллектива удалось организовать бригаду только из пяти человек.

Я лично побывал в колхозах „Большевик“ и „Большевикский путь“ Буйновского сельсовета. Шестого числа в этих колхозах состоялись торжественные собрания. Я много рассказывал товарищам-колхозникам о наших достижениях. Рассказывал им о капиталистических странах, в которых мне пришлось побывать, о жизни рабочего класса и крестьянства там, о невыносимой эксплуатации и порабощении трудящихся.

Седьмого числа была демонстрация. Митинг происходил в колхозе „Большевик“.

В демонстрации приняли участие и взрослые, и школьники. На митинге были замечательные выступления. Например, выступление председателя колхоза „Большевикский путь“, орденоносца тов. Сергеева.

Все выступления были преисполнены благодарности тов. Сталину за счастливую колхозную жизнь.

В общем демонстрация показала и рост колхозной зажиточности и успехи колхозов в культурном отношении. На митинге были оглашены десятки премий за стахановскую работу.

Возвращаясь к вопросу о шефстве.

Сейчас колхозы, кроме политехнической работы, требуют научной работы, т. е. постановки лекций на ту или иную научную тему.

Имея многочисленный коллектив ученых, наш институт мог бы и должен регулярно посылать в колхозы квалифицированных лекторов. Это принесет огромную пользу колхозам.

Колхозы нуждаются очень во многом.

Там отсутствует антирелигиозная работа. Нет правильного ухода и правильной эксплуатации различного ро-

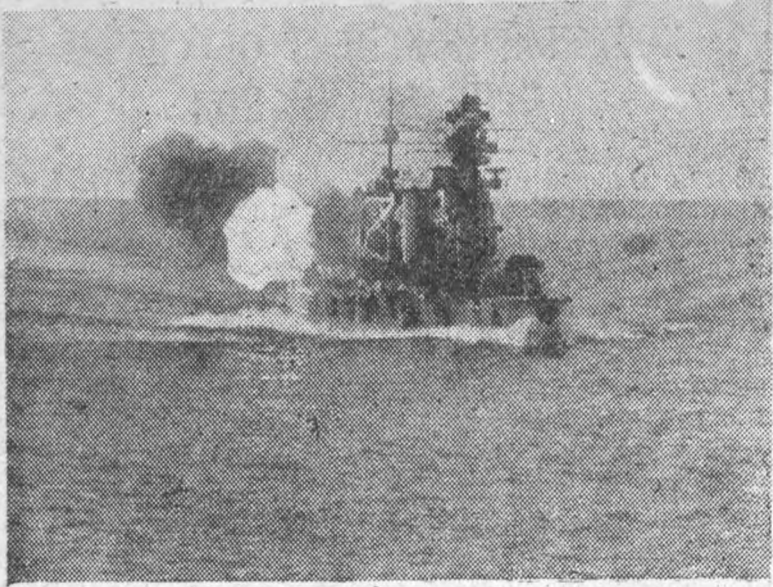
да сельскохозяйственных машин (в радиатор автомобиля наливают воду из дорожной лужи и это считается нормальным делом) и т. д.

Шефскую работу должен возглавить непосредственно партийный комитет.

Членам парткома необходимо съездить в подшефный район и на месте связаться с районной парторганизацией.

Ведь стыдно должно быть всему нашему институтскому коллективу, и в частности шефской комиссии, что мы не можем помочь подшефникам даже в таком деле: в районном центре, на одном из заводов оборудована электростанция, работает она уже года три, но подает энергию плохо—накал лампочек настолько мал, что даже керосиновая лампа дает больше света. Почему это происходит—они не знают и не могут выяснить, обращались за помощью к шефам, но те не помогли. Неужели мы им не поможем?





Линкор Краснознаменного Балтийского флота на учениях

## Интересный вид спорта

Авто-мото спорт с каждым годом все более внедряется в быт советской молодежи. Можно смело сказать, что это один из самых увлекательных видов спорта.

Авто-мото спорт—это отличная школа овладения техникой. Но значение его не только в этом. Авто-мото спорт сочетает технику с физической культурой.

Ясно, что автомобилист и мотоциклист должны обладать всеми качествами спортсмена. Ловкость, сила, смелость, находчивость, выносливость необходимы мотоциклисту даже в большей степени, чем футболисту, легкоатлету или волейболисту.

Нужно привыкнуть к большим скоростям, к сопряженному с ними риску.

Все эти свойства воспитывает авто-мото спорт.

С быстрым развитием в СССР собственного производства автомобилей и мотоциклов авто-мото спорт приобретает также и специальный технический интерес.

Авто-мото соревнования являются необходимым условием технического прогресса. Здесь, на соревнованиях, выплывают различные недостатки машин, возникают идеи дальнейших усовершенствований.

Прошедшие в октябре, в Ленинграде, в честь XX годовщины ВЛКСМ, авто-мото соревнования, руководимые главным судьей авто-мото соревнований, героем Советского Союза В. Чкаловым, показали, что наши мотоциклы, в руках хороших спортсменов-мотоциклистов, не уступают западно-европейским и американским машинам.

С момента организации (в феврале 1938 г.) авто-мото школы в нашем институте ее окончило около 90 автомобилистов и 30 мотоциклистов при довольно неблагоприятных условиях работы школы, связанных с организационным периодом.

Интерес нашего студенчества к овладению авто-мото делом велик. Достаточно сказать, что каждый день студенты приходят в школу с заявлениями о поступлении.

В настоящий момент работа авто-мото школы постепенно налаживается, и предстоящий набор в авто-мото школу должен пройти четко и организованно. Необходимо учесть все организационные и технические неполадки предыдущих наборов и не допустить их повторения в этом году. Необходимо целиком и полностью удовлетворить желание молодежи овладеть авто-мото спортом.

В. А. СЛУЧЕВСКИЙ

## Мытарства окончившего ЛИИ

Пока студент является в полном смысле студентом, т. е. не окончил института, он пользуется всеми правами и ему уделяется соответствующее внимание, но стоит студенту защитить диплом—извините, он ничего не имеет права требовать.

Справедливость этого утверждения мне пришлось испытать на себе. Например, чтобы сняться с учета нужно попасть в сектор распределения. Всех справок сразу там не получишь, если не спросишь, а спросить не можешь, так как не знаешь, какие именно справки нужны. Кроме того принимают там с 10 до 5 часов, а окончившие и снимающиеся с учета,

конечно, работают и чтобы сняться с учета, нужно, выходит, делать прогул.

Хорошо еще, если бы на это требовался один день. Но ведь в день ни за что не управиться. Нужно еще рассчитаться с кассой взаимопомощи и сняться с профсоюзного учета. В профкоме по этому делу принимают с 1 до 4 часов, но карточки находятся на факультете и попробуйте их сразу получить. Вряд ли получите и в три прихода. Товарищи Родин и Карзубов обещали держать карточки всех окончивших в профкоме. Почему же это не сделано до сих пор?

Бывшая студентка

## Безобразия с трансляцией

4 ноября редакцией была получена заметка тов. Байкиной, в которой автор сообщал:

„С половины августа в красном доме и химвильоне не работает радио.

Группы жильцов этих домов неоднократно заявляли об этом жилищному отделу. Оттуда их посылали на Прибытковскую, в радиоузел.

Там жалобы трижды занесли в книгу и обещали прислать монтеров, но радио молчит до сих пор. Приближается празднование XXI годовщины Великой Октябрьской социалистической революции и жильцы этих двух домов будут лишены возможности услышать трансляцию с Красной площади, с площади Урицкого и праздничные передачи 7 и 8 ноября“.

Получив эту заметку, редакция немедленно обратилась по телефону к тов. Звереву.

Тов. Зверев справился у кого-то из своих сотрудников и торжественно заверил нас, что и в красном доме и в химвильоне трансляцион-

ные точки отремонтированы и радио действует.

Повесив со вздохом облегчения трубку (как хорошо, люди не будут лишены радиопередач!), сотрудник редакции сейчас же отправился в красный дом и в химвильон, чтобы убедиться в том, что все действительно в порядке.

Увы, радио нигде не работало.

— Вчера, было, заговорило, а теперь опять молчит, как проклятое.

— Что-то шепчет, а что не разберешь...

— Иногда попискивает, а иногда и вовсе ничего не слышно...

Так отвечали владельцы радиорупоров, недружелюбно поглядывая на безответные черные тарелки.

О беззастенчивой „липе“, преподнесенной тов. Зверевым редакции по телефону, мы в тот же день сообщили тов. Емяшеву.

Тов. Емяшев обещал принять меры. Каковы эти меры—нам неизвестно. Радио не работает до сих пор.

Фото Г. Коновалова



Шахматный турнир студенток ЛИИ. На снимке (слева направо): Дручкова (I к. энергошаш), Парфенова (III к. эл.-мех.), Мельченко (I к. энергошаш) и Боляева (I к. металлургич.)

## О секции туризма

Секция туризма ДСО „Авангард“ при ЛИИ объявила с 13 ноября по 1 декабря прием и перерегистрацию членов секции.

Туризм—это прежде всего здоровый отдых и большая физическая закалка.

Но, одновременно, это и путь для самообразования, познания своей родины, ее географии, истории, жизни ее народов, динамики ее роста.

Свыше двухсот студентов ЛИИ в этом году принимали участие в туристских походах по всей нашей стране.

Наша секция—секция самостоятельного туризма: каждая группа организовывается и разрабатывает свой маршрут сама.

Секция должна обеспечить группы консультацией, финансовой дотацией, инвентарем; должна подготовить их так, чтобы они получили от похода наибольшую пользу.

Чтобы своевременно организовать наших туристов—проводится перерегистрация сейчас, в начале зимы.

Те, кто, по примеру прошлых лет, заинтересуется туризмом лишь в июне, не смогут участвовать в походах, организуемых нашей секцией. Перерегистрация и прием заканчиваются 1 декабря.

Перерегистрация и прием проводятся ежедневно в корпусе, комната 343, с 3 до 5 часов дня.

Бюро секции туризма

## Лекции и доклады в студенческом клубе

25 ноября, в 5 часов вечера, в кинозале—доклад профессора Маркузе на тему: „Положение в центральной Европе после Мюнхена“.

26 ноября, в 8 часов вечера, в клубе студентов—лекция тов. Макиной на тему: „Великий пост народов СССР—А. С. Пушкин“. Иллюстрирует лекцию мастер художественного слова тов. Глинская.

29 ноября, в 4 часа дня, в Актовом зале ЛИИ—доклад тов. Яковлева на тему: „Советская разведка в борьбе с врагами народа“.

## В клубе ученых ЛИИ

25 ноября, в 8 часов вечера—встреча научных работников с героями Советского Союза П. П. Ширшовым. Вход по пригластельным билетам. В 7 часов вечера—общее собрание членов горно-лыжной секции.

По следам наших выступлений

## „В аспирантском доме“

(„Индустриальный“ № 70 от 2 ноября 1938 г.)

По сообщению директора студгородка тов. Зверева, отопительная система в доме аспирантов проверена и исправлена перед пуском. Установлены батареи на кухне 4-го этажа, произведена продувка всей системы, заменены негодные части.

Сейчас отопление работает нормально.

На предстоящий отопительный сезон для дома аспирантов получен уголь высших марок.

## „Неподготовленный лектор“

(„Индустриальный“ № 68 от 23 октября 1938 г.)

В ответ на заметку о лекторе Браславском декан инженерно-экономического факультета тов. Вейнгартен сообщил нам следующее.

Факты, приведенные в заметке соответствуют действительности. Ознакомившись с содержанием лекции тов. Браславского, сообщениям студентов и конспектами лекций лучших студентов потока, он убедился, что тов. Браславский не подготовлен к чтению курса финансирования промышленности.

Ввиду того, что студенты V курса закончили свои теоретические занятия к 1 ноября, а также в связи с отсутствием учебного пособия по курсу финансирования промышленности, экзамен по этому курсу пришлось отменить, а лекции тов. Браславского снять.

Образовавшийся у студентов пробел по курсу финансирования промышленности будет восполнен путем более детального изучения систем финансового планирования во время прохождения производственной практики и приглашением квалифицированного специалиста для прочтения лекций по этому курсу в несколько сокращенном объеме с 7 февраля 1939 г.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

Отделение Союзпечати при ЛИИ доводит до сведения всех организаций, учреждений института, а также и индивидуальных подписчиков, что с 15 ноября открыта подписка на все виды периодической печати на 1939 год.

За всеми справками обращаться в I корпус, 3-й этаж, комната 333 „Союзпечать“, с 11 до 17 часов ежедневно.

В целях своевременного, аккуратного и точного выполнения заказов звонок, просьба таковы сдвигать течение ноября месяца.

Союзпечать

Авто-мото школа извещает всех интересующихся ее работой, что с 20 ноября по 1 декабря производится набор курсантов на 1939 год на автомобильное и мотоциклетное отделения.

За справками обращаться к дежурному приемной миссии ежедневно с 3 до 4 ч. 30 м., в I корп., ком. 427 (авто-мото-кабинет).

Отв. редактор Н. ИШМАЕВ