

## ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ СТЕННЫХ ГАЗЕТ

Перед высшими учебными заведениями поставлена основная задача—дать стране высококвалифицированных специалистов, командиров социалистической промышленности, способных ширить могучее стахановское движение, способных совершенствовать и двигать вперед нашу технику. В выполнении этой огромной важности государственной задачи почетное место принадлежит вузовской печати, стенным газетам.

— Печать—самое острое и самое сильное оружие партии и не может быть у советской печати других задач, кроме тех, которые ставит перед ней партия Ленина—Сталина.

Нельзя сказать, чтобы наша факультетская печать—стенные газеты—с самого начала учебного года серьезно перестроила свою работу так, как этого требуют от нас последние указания партии и правительства. Не чувствуется боевого наступления газет на лодырей, прогульщиков, дезорганизаторов учебной дисциплины. Печать, вместо того, чтобы вокруг нарушителей Указа от 26 июня создать атмосферу нетерпимости, чтобы показать лицо прогульщиков и лодырей, редколлегии бесстрастно фиксируют их фамилии (стенгазеты «Энергия», «Пром-транспортник» и др.).

На страницах стенгазет не организована передача опыта работы лучших студентов, товарищеской помощи первокурсникам. Правда, стенгазета «Электромеханик» попыталась кое-что сделать. В первом номере этого года помещено «открытое письмо первокурсникам».

Напрасно думает редактор «Электромеханика» тов. Шур, что этим письмом он оказал помощь студентам первого курса. Не поставлений ждут студенты. Расскажите им, как отличники учебы организуют свое время, передайте опыт самостоятельной работы передовых людей факультета, организуйте соревнование студентов за лучшие показатели

в учебе и общественной работе. Все это, безусловно, будет способствовать повышению качества учебы.

От советского инженера требуются не только знания в области специальных дисциплин, но и глубокое знание теории марксизма-ленинизма—верного компаса в жизни. Однако, стенные газеты мало внимания уделяют тому, как студенты изучают «Основы марксизма-ленинизма». Большинство выпускных стенгазет ни словом не обмолвилось о том, как студенты готовятся к занятиям по этому предмету, как работают семинары и т. д.

Нужно довести до сознания всех студентов, что без знания теории большевизма немислима практическая работа советского специалиста.

Указанные недостатки в большинстве факультетских стенгазет получаются потому, что партийные организации не руководят своей печатью. От случая к случаю партийные бюро интересуются своевременностью выхода газет, а качество стеновки, злободневность и политическая направленность ее материалов не волнуют ни секретарей, ни культпропов парторганизации. Еще в прошлом году стенгазета «Металлург» почти прекратила свое существование, но и сейчас не приняты активные меры к тому, чтобы газета ожила.

Партия требует от руководителей активного участия в своей печати. Нельзя сказать, что хоть одно партбюро помнит об этом требовании. Не пишут члены бюро в свою газету, не ставят боевых вопросов, а поэтому, как правило, в большинстве стеновок отсутствуют материалы о партийной жизни.

Постановление Совнаркома от 2 октября и приказ ВКВШ потребовали от вузов еще более энергичной борьбы за высокое качество успеваемости, за железную дисциплину в вузе. Эти документы должны лечь в основу перестройки работы нашей печати. Нужно добиться, чтобы каждая стенная газета стала организатором и пропагандистом важнейших решений партии и правительства, чтобы она мобилизовала массы на их неуклонное выполнение.

## К 15-й годовщине со дня смерти М. В. ФРУНЗЕ

В дни, предшествующие пятнадцатой годовщине смерти Михаила Васильевича Фрунзе, во всех учебных группах института будут проведены беседы агитаторов о жизни этого замечательного деятеля революции.

31 октября в аудитории имени Фрунзе состоится траурное засе-

дание, посвященное памяти Михаила Васильевича. Доклад о жизни и деятельности Фрунзе сделает преподаватель кафедры основ марксизма-ленинизма тов. Теплов.

Кабинет марксизма-ленинизма готовит выставку, которая отобразит славную жизнь М. В. Фрунзе.

## БОРЕМСЯ за первое место

Для успешной сдачи зачетов и экзаменов необходимо своевременно выполнить все графические работы.

Студенты 375-й группы пром-транспортного факультета учли это в своих социалистических обязательствах.

По деталям машин и прикладной механике из 22 человек 21 сдал первое задание. Многие сделали это досрочно. Второе задание, которое намечено сдать в начале ноября, уже выполнили тт. Бухаров, Кац, Кузнецова и др. Студент Иванушкин сдал уже все три задания, полагающиеся по плану в этом семестре.

Вся группа дружно работает над выполнением обязательств. Исключение составляет тов. Пинский. Он не сдал ни одной работы, не готовит заданий по немецкому языку и другим дисциплинам. Вообще, это лентяй и лодырь, который тянет группу назад и мешает выполнению социал-говора, подписанного остальными еще во втором семестре.

В этом договоре группа обязалась выйти в пятом семестре на первое место по факультету.

Профорг 375 гр. ВАЛЬТЕР

29 октября исполняется 60 лет со дня рождения академика А. Ф. Иоффе

Фото Л. Беркенблита (фотоклите ТАСС)



Академик А. Ф. Иоффе беседует с молодыми научными сотрудниками Физико-технического института Академии Наук СССР. Слева направо: Ю. А. Дунаев, Э. Я. Зандберг, академик А. Ф. Иоффе, Н. И. Шишкин и А. Р. Регель

## Предоктябрьское социалистическое соревнование

### На один месяц раньше срока

В гидротехнической лаборатории заканчивается сейчас исследование секторного пролета Свирской ГЭС № 2.

По плану работа эта должна была закончиться 1 декабря, но группа сотрудников взяла на себя обязательство закончить ее к 23-й годовщине Октябрьской социалистической революции.

### ПЛАН БУДЕТ ПЕРЕВЫПОЛНЕН

Работники механической мастерской отмечают 23-ю годовщину Октября выполнением общего плана работ на 135 процентов.

Институтских заказов к 1 ноября решено выполнить на 31 500 рублей, вместо запланированной суммы в 28 тысяч рублей.

# ПО ИНСТИТУТУ

### Награждение проф. Н. П. Виноградова

В связи с досрочным выполнением задания партии и правительства по строительству линии передачи Раухиала—Ленинград, Народный Комиссар Электростанций СССР тов. Летков наградил профессора Ленинградского Индустриального института Н. П. Виноградова значком «Отличник социалистического соревнования Наркомата Электростанций».

Сообщая об этом директору ЛИИ П. А. Тюркину, начальник строительства линии передачи Раухиала—Ленинград тов. Партман поздравляет от имени коллектива строителей профессора Н. П. Виноградова и коллектив Ленинградского Индустриального института с высокой оценкой произведенных работ.

Участие профессора Н. П. Виноградова в строительстве линии передачи Раухиала—Ленинград заключалось в руководстве проектированием и консультациях по основным вопросам строительства.

### Телевизионный приемник Клуба Ученых в Лесном

В Клубе Ученых установлен, единственный пока в Выборгском районе, телевизионный приемник. Демонстрация происходит через день, по четным числам, с 19 часов.

26 октября будет показан монтаж драматического спектакля и киноконцерт.

Стоимость просмотра для всех желающих—1 рубль. Билеты и справки—в Клубе Ученых.

### Премирование лучших студентов

В итоге социалистического соревнования в 1939/40 учебном году, отличники и ударники учебы премированы денежными премиями.

По энергомашиностроительному факультету 11 студентов премированы 75 рублями и один—100 рублями; по автомеханическому—6 человек, премированы 100 рублями; по инженерно-физическому выдано 7 премий по 75 рублей и одна в 100 рублей; по электромеханическому—24 премии по 75 рублей; по металлургическому—8 премий по 75 рублей и 9—по 100 рублей; по вечернему—6 премий по 75 рублей; по факультету промышленного транспорта—8 премий по 75 рублей и 2—по 100 рублей; по механическому—8 премий по 75 рублей и 5—по 100 рублей; по инженерно-экономическому—4 премии по 75 рублей и 4—по 100 рублей; по гидротехническому—4 премии по 75 рублей и 12—по 100 рублей.

Всего премировано 120 человек на сумму 10 000 рублей.

### Школа парашютистов

Совет Осоавиахима ЛИИ объявил набор в школу парашютистов. Срок подачи заявлений до 1 ноября 1940 г. (1 корпус, 4-й этаж).



Студентка электромеханического факультета Н. Н. Лебедева, которой недавно присуждена сталинская стипендия

### Выставка книжных новинок

В читальном зале периодики (главное здание) фундаментальная библиотека еженедельно устраивает выставку книг, поступивших в библиотеку за предыдущую неделю. На двух больших стеллажах выставляется от 75 до 100 книг, с которыми можно детально ознакомиться.

## Добиться высокой требовательности к содержанию сообразительности

До сих пор в организации социалистического соревнования у нас в институте имелось не мало крупных недостатков, которые подчас превращали соревнование в формальный сбор обязательств, нередко несерьезных и просто бессодержательных. И в этом семестре многие студенты электромеханического факультета не поняли роли соревнования, формально подошли к своим обязательствам.

Так, «обязательство» студента 227-й группы Эйнштейна сводится к тому, чтобы иметь в зимнюю сессию средний балл не ниже 4,5. Как товарищ Эйнштейн собирается участвовать в общественной жизни группы, в работе НТК, что он предполагает сделать для своего культурного развития и т. д.—в этом «обязательстве» не сказано ни слова.

Такими же бессодержательными являются «обязательства» студентов 222-й группы Ульяновой и Эйдельсон и ряда других товарищей.

Есть профорги, которые не руководят соревнованием, не организуют его (т. Сперанский, Зейлигер).

Чтобы выправить положение, профбюро факультета подобрало широкий актив по курсам, который будет помогать организовывать соревнование. Было также создано специальное совещание профоргов.

К работе по передаче опыта учебной деятельности лучших студентов привлекаются сами сталинские и молотовские стипендиаты. Выработан межфакультетский договор на соревнование с энергомашиностроительным факультетом.

По всем этим вопросам поддерживается тесный контакт с бюро ВЛКСМ факультета.

Задача состоит в том, чтобы комсорги, профорги, старосты повседневно руководили студентами своих групп, обеспечивая систематическую проверку выполнения индивидуальных и групповых обязательств, чтобы они боролись за превращение соревнования в такой фактор, который обеспечит дальнейший подъем всей нашей деятельности в стенах института и общежития.

**Председатель профбюро электромеханического ф-та М. ШВЕЦ**

Рис. Е. Туймедова



— Вот и написал. Теперь профорг останется довольным

## ЕГО ЛИЧНАЯ ЖИЗНЬ

Свыше двух часов комсомольское собрание автомеханического факультета внимательно разобрало вопрос об аморальном поведении студента 502-й гр. А. Н. Барцевича во время прохождения практики в городе Днепродзержинске.

Будучи там вместе с комсомольцем тов. Русиновым, он познакомился с девушкой Ю., приехавшей вместе со своей семьей из освобожденной Западной Украины.

Барцевич и Русинов подружились с родными Ю., часто у них бывали, вместе проводили свободное время. Барцевич постарался заслужить доверие Ю. Но, как потом оказалось, Барцевич «заставил лицемерную и подлую историю» (из письма отца Ю. в комсомольскую организацию).

В последний вечер перед отъездом из Днепродзержинска Барцевич изнасиловал Ю. На следую-

щий день она слегла в больницу, а Барцевич постарался забыть об «инциденте» и уехал в туристский поход по Средней Азии, рассчитывая на то, что семья Ю. не сможет привлечь его к ответственности.

Однако расчеты циничного молодого человека не оправдались. Совершенно правильно поступил комсомолец Русинов, сообщив о поведении Барцевича в комсомольскую организацию факультета.

Перед бюро ВЛКСМ автомеханического факультета предстал морально разложившийся человек.

Барцевич признает только «физическую любовь». Дружбы и любви, основанных на единстве интересов, пронизанных коммунистической моралью, он не понимает.

Личная жизнь, по словам Барцевича, соткана из нежной, тонкой лирики, и в нее не следует за-

## Письмо из студгородка

### Уймите „шутников“

Вечер в общежитии. Некий студент первого курса, твердо решивший остаться в институте, прилежно готовит задания к следующему дню. Но его хорошие намерения опрокидываются через весьма короткий промежуток времени. Из коридора слышится невообразимый галдеж, хлопанье дверей, громкий хохот.

Студент робко открывает дверь, чтобы попросить развеселившихся товарищей умерить свой восторг. Перед его глазами мелькают какие-то фигуры, вихрем несущиеся по коридору. Кто-то падает, кто-то пощип, кому-то на голову летит половая щетка и, в заключение всего, на скромного студента выливают стакан воды.

Поняв тщетность своей просьбы, пострадавший возвращается в свою обитель и, заткнув уши руками, продолжает заниматься.

Вдруг стук в дверь.  
— Войдите!

Дверь не открывается, но стук становится все настойчивее. Студент открывает дверь. Никого. В сердцах берет он снова за работу. За дверью шорох и сдержанное хихиканье.

11 часов ночи. Как будто все утихомирилось, и можно заниматься спокойно. Но нет. Топот в коридоре возмущает, что некая группа студентов, окончив моцион перед сном, отправляется на покой. Ну, скажите, как можно устоять перед искушением и не хлопнуть в попадающиеся на пути двери?

Но и это испытание кончилось. Троекратное миганье света призывает ко сну. Сложив книги, прибрал в комнате, прилежный студент ложится. Сладко зевнув, он начинает засыпать. Тут до его слуха доносится шуршанье. В шелку для писем что-то летит. Обеспокоенный такой поздней почтой, моментально представив себе все несчастия, которые могли произойти с родными и друзьями, студент энергично вскакивает и зажигает свет. Что же он видит? Куча мелко порванной бумаги толстым слоем покрывает так недавно выметенный пол.

Устало махнув рукой, студент с размаху кидается в постель и старается заснуть раньше, чем остраки выкинут очередную «шутку».

И. Мар

## ПРОМТРАНСПОРТНИКИ ВЫБРАЛИ НОВОЕ КОМСОМОЛЬСКОЕ БЮРО

17 октября состоялось комсомольское собрание на факультете промышленного транспорта. В работе собрания принимал участие секретарь Выборгского райкома ВЛКСМ, бывший секретарь бюро ВЛКСМ промтранспортного факультета тов. В. Д. Шорников.

В своем отчетном докладе заместитель секретаря бюро ВЛКСМ промтранспортного факультета М. П. Денисов рассказал о большой работе, которую проделало бюро с октября 1938 года по октябрь 1940 г.

Многое сделал комитет для разъяснения и проведения в жизнь решения ЦК «Об изучении основ марксизма-ленинизма в связи с выходом в свет «Краткого курса истории ВКП(б)». Результатом серьезной борьбы за овладение марксистско-ленинской теорией явилась высокая оценка знаний студентов по истории ВКП(б)—4,16 (самый высокий балл по институту). У комсомольцев оценка еще выше—4,28.

Для агитационно-массовой работы в группах и на бывшем избирательном участке бюро ВЛКСМ привлекало лучших агитаторов факультета—Журавлеву, Огаркову, Корневского и других.

За отчетный период охват студентов соревнованием колебался от 90 до 100 процентов. Улучшилась дисциплина, что дало возможность факультету выйти на первое место по снижению числа прогулов.

Улучшилась и успеваемость студентов. Если в 1938 году средний балл был 3,72, то в последнем семестре он вырос до 3,96.

Факультет с общего восьмого места перешел на четвертое.

Одной из важнейших задач бюро ВЛКСМ считало усиление оборонной работы. Лучшие, инициативные комсомольцы, как например, Басс, Кручинин, Кашин и другие сумели добиться того, что промтранспортники лучше всех овладевали военными знаниями в прошлом учебном году.

Бюро ВЛКСМ занималось и вопросами быта. Было организовано соревнование на лучшую комнату в корпусе. Организовывались экскурсии в музей, вылазки на лыжах, проводились лекции. Немало содействовало бюро открытию комнаты отдыха и т. д.

Все это говорит о том, что бюро ВЛКСМ сумело серьезно рабо-

тать на всех участках. Оно сумело подобрать актив и заинтересовать студентов работой в общежитии. Товарищи Бондаренко, Майстрович, Хонина и другие не плохо там себя показали.

За отчетный период в ряды комсомола принято 33 студента. Среди них—отличники, ударники учебы тт. Жаренков, Майстрович, Кононова и другие. Лучших комсомольцев бюро ВЛКСМ рекомендовало в ряды ВКП(б). Такие товарищи, как Шорников, Денисов, Масся и другие (всего 12 человек) были приняты в партию.

Бесспорно, комсомольская организация промтранспортного факультета имеет немалые достижения. Именно поэтому отчетное собрание признало работу бюро хорошей.

Отмечая все положительное, комсомольцы также справедливо критиковали недостатки.

Не все члены бюро отнеслись добросовестно к своим обязанностям. Тов. Люторович указал на слабость отдельных агитаторов. Например, тов. Кругова числилась агитатором и одновременно отставала в учебе, была недисциплинирована. Было отмечено, что бюро мало помогало стенгазете «Промтранспортник», не освещало своей работы и часто не реагировало на сигналы стенгазеты.

Все эти недостатки надо будет изжить новому составу бюро ВЛКСМ.

Тайным голосованием в бюро избраны: отличники и ударники учебы тт. Зверев, Фелисов, Шиманелис, Нагорная, Давыдов, Яблоцкий, Бондаренко, Гомозов, Парашин. Секретарем комитета ВЛКСМ ПТФ избран тов. Зверев, заместителем секретаря—Фелисов.

С. БОРИШАНСКИЙ

## СКУЧНАЯ СТЕНГАЗЕТА

Стенгазета IV корпуса «За культурный быт» (ред. Ростиславин, 330 гр.) написана сухим языком, нестрит множеством помарок и, безусловно, не может рассчитывать на широкий круг читателей.

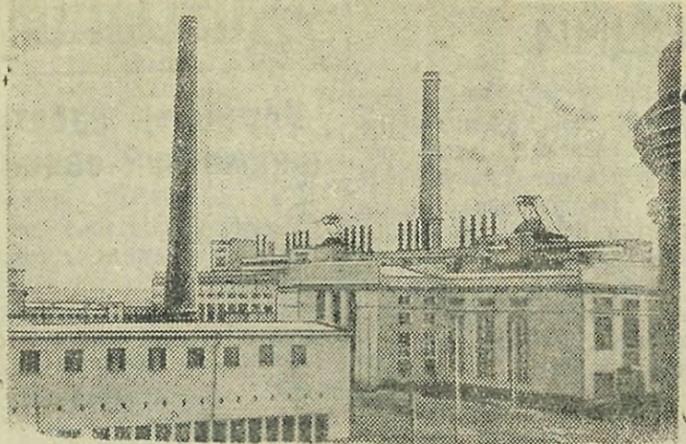
А между тем все возможности для того, чтобы сделать газету злободневной и интересной, имеются. Сила всякой газеты в том, что она на конкретных примерах учит массы социалистическому отношению к труду, воспитывает лучшие качества советского гражданина. Для этой цели нужно широко передавать опыт работы лучших студентов корпуса, необходимо показать, как они овладевают знаниями, как проводят свой досуг.

Больше места в газете нужно отводить творчеству студентов. Страницы ее должны оживлять фотографии, карикатуры, дружеские шаржи, ребусы, шарады, загадки. Такого газету студенты любят. Ей будут помогать. У нее будут учиться.

**ПЯТНИЦКИЙ,**  
секретарь бюро ВЛКСМ  
автомеханич. ф-та

Л. ГИТИН

Фото В. Косыцина (Фотоклише ТАСС)



На снимке: плавильный цех Орского никелькомбината (Чкаловская область)

## О конкурсе на лучшую студенческую научную работу

В прошедшем учебном году у нас в институте был проведен первый конкурс на лучшую студенческую научно-исследовательскую работу в ознаменование годовщины речи тов. Сталина на приеме работников высшей школы в Кремле. Конкурс привлек большое количество участников—102 человека. Из большого числа зарегистрированных тем (98) только 18 было окончено, и по решению жюри, 15 участникам конкурса были присуждены премии.

Невольно напрашивается вопрос, какова причина такого большого отсева? Безусловно отрицательное влияние оказали тяжелые условия прошедшей зимы. Многие лаборатории (например, на электромеханическом факультете) были законсервированы и тем самым участники конкурса были лишены возможности своевременно окончить экспериментальную часть работы.

Но главная причина в том, что большинство деканатов и кафедр и даже учебный отдел института подошли к руководству студенческим конкурсом чисто формально.

Многие темы, выдвинутые кафедрами, частично были слишком обширны и непосильны для студентов, частично имели весьма отвлеченный характер и не могли в достаточной мере заинтересовать студентов, частично не были

обеспечены материально-технической базой в лабораториях.

Со стороны деканатов и учебного отдела института не было должного руководства кафедрами. Мало того, некоторые деканаты месяцами мариновали сданные им на рассмотрение работы и не сдавали их во время институтскому жюри.

В текущем учебном году будет объявлен второй студенческий конкурс.

Но учебный отдел института и в нынешнем году опять повторяет недопустимую волокиту в отношении конкурса. До сего времени еще нет приказа об условиях конкурса, ни одна кафедра еще не разработала тем. Дальше медлить с этим делом нельзя, иначе конкурс будет совершенно сорван.

Необходимо в самый кратчайший срок добиться, чтобы учебный отдел опубликовал условия конкурса. На всех факультетах в ближайшее же время, на основании положений о конкурсе, должны быть организованы комиссии под председательством деканов, для руководства выдвижением тем и для рассмотрения и утверждения этих тем.

По линии научно-технических кружков необходимо развернуть самую широкую агитацию за участие студентов в конкурсе.

Пред. правления НТК ЛИИ  
С. КРАЕВСКИЙ

## Производственный рекорд студента-дипломанта

Прежде чем получить звание инженера, студенты-выпускники Горного института проходят преддипломную практику на шахтах и заводах. Готовясь к защите диплома на тему о плавильной печи на одном из заводов «Североникеля», студент V курса металлургической специальности М. А. Соловьев вместе с передовыми людьми завода решил достойно встретить XXIII годовщину Октября. Усилия Соловьева и смены, в которой он работает, увенчались большим успехом. Вот что пишет начальник «Североникеля» тов. Царевский в своей телеграмме директору Ленинградского горного института:

«Ваш студент Соловьев, работающий начальником смены плавильного цеха, включившись в предоктябрьское социалистическое соревнование, со своей сменой перекрыл проектную мощность печи на 61 процент, установив рекорд проплава, показав себя знающим инженером, хорошим мастером производства. В Вашем лице бла-

годарю институт за хорошие кадры».

Заведующий кафедрой металлургии Ленинградского горного института заслуженный деятель науки и техники профессор Н. П. Асеев сообщает:

— Рекорд проплава, которого добился студент-дипломант М. Соловьев, имеет очень большое значение для дальнейшего подъема производительности труда в никелевой промышленности. Перекрытие проектной мощности нового плавильного агрегата, у которого работал в качестве начальника смены дипломант тов. Соловьев, обогащает нашу технику.

Студент Соловьев—коммунист, активный общественник, отличник учебы, блестяще сдавший экзамены по специальным дисциплинам. В течение двух последних лет он систематически участвовал в научно-исследовательских работах группы никеля при институте.

В. КОСИНСКИЙ

«Ленинградская правда»,  
22 октября 1940 г.

# МЕРОПРИЯТИЯ БОЛЬШОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ

В последние месяцы Президиум Верховного Совета СССР принял ряд Указов, имеющих исключительное значение для дальнейшего роста хозяйственного и военного могущества СССР, для укрепления сил социалистического государства. Таковы Указы от 26 июня и 10 июля, ставшие основой борьбы за установление железной социалистической дисциплины на предприятиях и в учреждениях, за повышение производительности труда, за рост выпуска продукции и улучшение ее качества. Таков исторический Указ о создании государственных трудовых резервов СССР, пронизанный сталинской заботой партии и правительства о настоящих нуждах и завтрашнем дне социалистической индустрии, о ее процветании, о дальнейшем росте и пополнении рядов рабочего класса СССР.

Той же идеей всемерного укрепления советского государства и его социалистической экономики, развития промышленности и обеспечения ее кадрами проникнут опубликованный во вчерашнем номере «Правды» Указ Президиума Верховного Совета СССР от 19 октября «О порядке обязательного перевода инженеров, техников, мастеров, служащих и квалифицированных рабочих с одних предприятий и учреждений в другие».

В нашей стране осуществляется грандиозное новое строительство. Достаточно сказать, что размер капиталовложений в третьей пятилетке превышает сумму капиталовложений за первую и вторую пятилетки вместе взятых. Строятся и вступают в ряды действующих новые гиганты черной и цветной металлургии, шахты, электрические станции, предприятия различных отраслей промышленности, железные дороги. Они нуждаются в квалифицированных кадрах. В таких же кадрах нуждаются многие предприятия, переходящие на производство новых видов продукции. Чтобы во время пустить и быстро освоить технику новых предприятий, чтобы ускорить дело освоения новых видов продукции, требуется правильно распределить инженеров, техников, мастеров, служащих, квалифицированных рабочих между отдельными предприятиями. Интересы государства требуют перевода работников промышленности с предприятий, в избытке располагающих квалифицированными кадрами, на те предприятия, где испытывается в них недостаток.

Достаточно привести один такой пример. В Тагиле сооружен по последнему слову техники огромный вагоностроительный завод—Уралвагонстрой. В течение длительного времени на этом заводе не удается как следует освоить технику и выполнять план. Мартеновский цех этого завода выполняет задание только наполовину. В цехах велик брак. Одной из серьезнейших причин отставания Уралвагонзавода является его неуккомплектованность квалифицированными кадрами. Насыщенность этого предприятия инженерами и техниками в четыре раза меньше, чем насыщенность, скажем, московских заводов. Нехватает там мастеров, нехватает квалифицированных рабочих. В таком же положении находится и ряд других предприятий, особенно в Сибири, на Востоке.

В то же время на многих старых предприятиях, особенно в центральных промышленных районах и городах, прежде всего таких, как Москва, Ленинград, имеется избыток инженерно-технических работников. Переход на 8-часовой рабочий день и семидневную неделю позволяет также высвободить часть квалифицированных рабочих. Задача состоит в том, чтобы организованно перевести их на предприятия, нуждающиеся в квалифицированных кадрах.

Развитие социалистической промышленности сопровождается новым размещением промышленных предприятий по стране. Создаются новые промышленные районы. Это предполагает также соответствующее размещение квалифицированной рабочей силы, перераспределение ее между промышленными районами и предприятиями.

До Указа Президиума Верховного Совета СССР от 26 июня, когда в промышленности существовала огромная текучесть, новые предприятия получали часть рабочей силы самостоимом. Это чаще всего не были стабильные кадры, ибо многие рабочие и служащие переходили на другие предприятия. Все же известная часть работников оседала. Теперь, когда с текучестью ведется решительная борьба, когда самовольный уход рабочих и служащих с предприятий и учреждений запрещен, рассчитывать на укомплектование новых предприятий на основе самостоимом не приходится. На заводы и фабрики приходят теперь главным образом лица, впервые поступающие на предприятия,—колхозники, городская молодежь, домашние хозяйки, не обладающие квалификацией. Значит, на новые предприятия и на предприятия, осваивающие новую продукцию, надо организованно направлять квалифицированных рабочих.

Сотни и тысячи передовых инженеров, техников, мастеров с энтузиазмом едут на новостройки, в новые экономические районы. И все же там ощущается острый недостаток в инженерно-технических кадрах. Государство не может больше терпеть такого положения, и оно принимает меры к организованному переводу инженеров и техников с одних предприятий и учреждений в другие, туда, где в них ощущается крайняя нужда.

До сих пор наркоматам не удавалось переводить инженеров, служащих и квалифицированных рабочих в необходимых количествах с одних предприятий на другие. Часть работников, не считаясь с интересами государства, отказывалась от перевода. Часть служащих и специалистов, сокращенных из центральных аппаратов в Москве, вместо того, чтобы выехать на периферию, где они могли бы принести большую пользу стране, стараются осесть на старом месте. «Существующее положение,—как гласит опубликованный вчера Указ,—при котором наркоматы не имеют права направлять инженеров, служащих и квалифицированных рабочих в обязательном порядке с одного предприятия на другое,—является помехой для развития народного хозяйства». Теперь правительством эта помеха устранена.

Народным комиссарам Союза ССР предоставлено право переводить в обязательном порядке ин-

женеров, конструкторов, техников, мастеров, чертежников, бухгалтеров, экономистов, счетно-финансовых и плановых работников, а также квалифицированных рабочих, начиная с 6-го разряда и выше, с одних предприятий или учреждений в другие, независимо от территориального расположения предприятий и учреждений. Этого требуют интересы социалистического государства, интересы народного хозяйства.

Указ требует, чтобы инженеры, служащие и квалифицированные рабочие, переводимые в обязательном порядке на работу в другие местности, не несли какого-либо материального ущерба. Правительство создает для этих работников особенно благоприятные материальные условия. Им и членам их семей оплачивается стоимость проезда к новому месту работы, выдаются суточные, дополнительная заработная плата и единовременное пособие. За переводимыми с одного предприятия на другое в пределах одной местности сохраняется непрерывность трудового стажа, а переводимым в другие местности дополнительно прибавляется один год трудового стажа. Закон обязывает директоров предприятий и начальников учреждений давать разрешение на уход с предприятий или учреждений женам работников, переводимых в другую местность в обязательном порядке.

На многих новостройках, особенно в отдаленных от центра районах, часть специалистов, служащих и квалифицированных рабочих работает по трудовым договорам, заключенным на краткие сроки. Инженер или рабочий, прибывший на завод по договору на 1—2 года, нередко чувствует себя там лишь временным гостем. На шахтах Кузбасса таких инженеров, техников когда-то прозывали людьми с «чемоданными настроениями». О работниках, которые, ожидая скорого отъезда, проявляли мало беспокойства о судьбах предприятия, шахтеры презрительно говорили: «Этот человек сидит на чемодане...». Нормальная же работа современного завода, шахты требует постоянства квалифицированных кадров, а не гастролеров. Нужны постоянные кадры, совершенствующие свои знания, хорошо знающие предприятие, на котором они работают. Президиум Верховного Совета СССР отменяет со вчерашнего дня трудовые договоры, заключенные на срок наркоматами и предприятиями, и разрешил народным комиссарам оставить инженеров, служащих и квалифицированных рабочих, на которых распространяется Указ, на тех предприятиях, где они работают по договору.

Честное и точное выполнение Указа Президиума Верховного Совета СССР от 19 октября будет содействовать дальнейшему укреплению трудовой и государственной дисциплины, позволит правильно использовать имеющиеся квалифицированные кадры в соответствии с интересами социалистического государства, с интересами нашей родины.

«Правда», 21 октября 1940 г.

## НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

(Отдел ведет инж. М. Н. Вассерман)

### ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛОВ ПЛАСТМАССАМИ

Проблема надежной защиты стали и железа от коррозии до сих пор разрешалась путем покрытия листового материала слоем цветного металла (лужение, оцинковка) или окраски готовых изделий. В области лакокрасочных покрытий с большим успехом применяются нитроэмали и нитролаки, придающие изделию красивый внешний вид, будь это карандаш или корпус автомобиля.

Эти лаки на нитроцеллюлозной основе явились как бы переходной фазой к применению пластмассовых покрытий, являющихся наиболее совершенными. Недостатком нитролаков является значительная пожарная опасность, связанная с их применением, и недостаточная сопротивляемость их механическим воздействиям в процессе производства. Последнее обстоятельство не позволяет предельно покрывать нитроэмалью и лаками листовое железо с последующим производством изделий из этого материала.

А между тем окраска и лакировка готовых изделий сложнее, медленнее и дороже, чем окраска и лакировка листового материала. Вот почему техническая мысль поставила перед собой задачу создания такого антикоррозийного покрытия для листового материала, которое наносилось бы на этот материал предварительно и подвергалось вместе с ним любым деформациям, не отслаиваясь и не разрушаясь.

В результате научно-исследовательских работ, проведенных в США, была найдена пластмасса, получившая название «винилит», которая не воспламеняется, не растворяется кислотами, щелочами, маслами, жирами и сопротивляется суровым атмосферным воздействиям. Механические свойства винилита таковы, что из него изготавливается даже тончайшее текстильное волокно. Листовое железо с покрытием из винилита может подвергаться штамповке, фальцовке, закатке на зигмашине, оставаясь надежно защищенным этим неповреждаемым при всех этих операциях покрытием.

Химическая стойкость и инертность винилита позволяет особенно широко применять такие покрытия для жестки, идущей на изготовление консервных банок. Здесь подчеркивается абсолютная защита жестки от коррозии и, с другой стороны, полное отсутствие каких-либо влияний винилита на вкусовые качества хранимых пищевых продуктов.

В большом ходу также в США применение винилитовых покрытий для банок с напитками, банок сухих элементов, тары для различных красок, для химикалий и прочих разнообразных товаров. До изготовления тары на листы жестки наносится механическим путем различные красочные рисунки.

Для иллюстрации стойкости винилитовых покрытий может служить опыт, произведенный в США до введения этих покрытий в жизнь. Железные банки, покрытые винилитом, были наполнены 25 проц. раствором каустической соды и поставлены на хранение в течение трех лет. По истечении этого срока банки были вскрыты и ни одна из них не обнаружила ни малейших признаков коррозии железа.

## Итоги VI кросса им. газеты „Индустриальный“

### БЕГ НА ЧЕТЫРЕ ДИСТАНЦИИ

Накануне диктор возвещал по радио, что ожидается дождливая погода. Вопреки этому неприятному предсказанию, воскресный день 20 октября был ясен и по-осеннему свеж.

На стадионе собрались физкультурники-бегуны семи наших факультетов. Среди гостей—студентов Университета, Горного и Оптического-механического института—встречались знакомые лица. Это были горяк Новожилов—победитель прошлогоднего кросса, пробежавший 5000 метров за 17 минут 16 сек., Сальников (ЛИТМО), занявший тогда четвертое место, и другие.

Под довольно стройные звуки нашего самодельного духового оркестра шли последние приготовления. «Болельщики» напутствовали команды своих факультетов и вузов. В раздевалке, в ожидании команды «на старт!», пытались согреться раздевшиеся уже до маек и трусиков бегуны с приколотыми на груди номерами.

Но вот все уже на старте забега на 5 километров. Взмах флажком... стремительно понеслись вперед 55 человек в спортивных костюмах.

Вдоль трамвайной линии до здания школы, затем к парку «Сосновка» и к финишу через главные ворота парка Индустриального института лежит традиционный маршрут.

Через 16 минут 52,3 секунды, встречаемые тушем и привет-

ственными возгласами зрителей, пробежали вместе финишную линию горяк Новожилов и молодой инженер Костылев (ЛИИ). Прошлогодний результат улучшен, однако до рекорда, поставленного А. Герасимовым (ЛИИ) в 1937 г., нехватает около 30 секунд—он показал время 16 мин. 23 сек.

Следом за ними через 2,7 секунды кончил дистанцию Воеводский (ЛИИ), который участвует в кроссе им. газеты «Индустриальный» 6-й раз подряд.

Проходит больше, чем 6 1/2 минут, пока судьи на финише отмечают прибытие последнего из преодолевших дистанцию первого забега. Одного участника все еще нет. Оказалось, что он «сошел», не рассчитав своих сил.

Объявляется второй забег. На старте девушки, которым предстоит дистанция в один километр.

Лучшее время на эту дистанцию в кроссе им. газеты «Индустриальный» принадлежало студентке Горного института Гибнер (3 минуты 23 секунды) в 1937 г.

Будет ли улучшено время в этом году? Кто прибежит первой? И вот из-за поворота показывается студентка Горного института Абатурова. Судьи засекают результат—3 минуты 19,8 секунды. Через девять секунд прибегают Аверина (ЛГУ) и Симина (гидротехник ЛИИ). Аверина у самого финиша опережает Симину на полсекунды.

Затем следуют забеги мужчин-первокурсников на 1000 метров и

женщин-первокурсниц на 500 метров. Эти дистанции установлены в 1940 году впервые. Лучший результат у мужчин—2 минуты 56,9 секунды. Так пробежал студент университета Крюков, участвовавший вне конкурса. Официально, как лучший, зачет результат, показанный студентом первого курса механического факультета Богдоховым—2 минуты 58 секунд.

Из женщин-первокурсниц лучшее время у студентки электромеханического факультета Румянцевой—1 минута 33,4 секунды. Не на много отстала от нее Кох (ГТФ). Ее время—1 минута 38 секунд.

После окончания всех забегов кросса участники собрались в столовой за товарищеским обедом. Спортивный день закончился раздачей призов и грамот. Межвузовский приз был вручен заведующему кафедрой физкультуры ЛИИ Б. К. Лурье, а межфакультетский—представителю команды механического факультета, выставившего 35 физкультурников. Остальные факультеты не дали полного количества участников. Промтранспортный факультет совершенно отсутствовал. Сильная многочисленная команда ЛГУ оказалась серьезным для нас соперником. По количеству очков она встала вровень с командой ЛИИ, и только небольшая разница в сумме времени по всем дистанциям показала, что ЛГУ завоевал второе место.

А. БАРМИН

### ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

#### VI кросса им. газеты „Индустриальный“

<b>5000 м. (мужчины)</b>	Копылова—ЛГУ—3:30	<b>500 м. (женщины)</b>
Костылев—ЛИИ—16:52,3	Захарова—механ.—3:34	Румянцева—эл.мех.—1:33,4
Новожилов—ЛГИ—16:52,3	Федосеева—ЛГУ—3:38	Кох—гидротех.—1:38
Воеводский—ЛИИ—16:55	<b>1000 м. (мужчины)</b>	Рождественская—гидротех.—1:43
Алсуфьев—металлург.—17:17	Богдохов—механ.—2:58	Тихомирова—механ.—1:47
Крюков—ЛГУ—17:18	Душенов—энергомаш.—3:08	Новошанина—металлург.—1:47,3
Тальте—ЛГУ—17:37	Богдановский—механ.—3:10	Егорова—механ.—1:47,4
<b>1000 м. (женщины)</b>	Мелигалов—металлург.—3:11	(Список остальных участников кросса будет помещен в следующем номере газеты)
Абатурова—ЛГИ—3:19,8	Есаулов—эл.мех.—3:13	
Аверина—ЛГУ—3:29	Либровский—металлург.—3:17	
Симина—гидротех.—3:29,5		

### ЛЕКТОРИЙ В КЛУБЕ СТУДЕНТОВ ЛИИ

Большой культурный рост советского студенчества, непрерывно растущие потребности в смысле приобретения знаний во всех областях науки и искусства ставят сегодня вопрос о необходимости создания при клубе студентов Ленинградского Индустриального института своего собственного лектория.

Идя навстречу многочисленным пожеланиям студентов ЛИИ, клуб студентов совместно с концертным бюро Ленинградской Государственной ордена Трудового Красного Знамени Филармонии в текущем учебном году открывает лекторий.

Лекторий будет проводить циклы лекций, посвященные классикам западно-европейской и русской музыки и русской литературы.

Лекции охватят все важнейшие этапы развития мировой музыкальной культуры и познакомят слушателей с произведениями классиков русской литературы.

Цикл предполагается начать с лекции, посвященной творчеству И. С. Баха, и показать произведения этого композитора, сыграв-

шего громадную роль во всей музыкальной культуре.

В дальнейших музыкальных лекциях студенты прослушают произведения Моцарта, Бетховена, Шуберта, Шопена, Листа.

Большое внимание будет уделено показу творчества оперных композиторов: Россини, Беллини, Доницетти, Вагнера, Верди и Бизе.

В лекциях, посвященных творчеству русских композиторов, будет показано в первую очередь творчество Глинки, основоположника русской музыки (автора опер «Иван Сусанин» и «Руслан и Людмила»). Далее, студенты услышат произведения Даргомыжского, Бородина, Мусоргского, Чайковского, Римского-Корсакова. Этим завершится показ творчества композиторов классиков западно-европейской и русской музыки.

Лекции по русской литературе начнутся с периода времени XVIII века и познакомят студентов с произведениями Ломоносова, Державина и Фонвизина.

Отдельные лекции будут посвящены произведениям Пушкина, Лермонтова, Гоголя, Салтыкова-Щедрина, Чехова, Л. Толстого, М. Горького.

Музыкальные лекции будет проводить проф. А. Е. Будяковский, литературные—лекторы, специально приглашаемые для каждой отдельной темы.

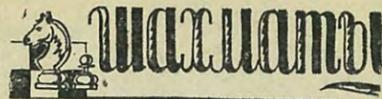
В иллюстрациях к лекциям намечены к исполнению произведения указанных композиторов и писателей, дающие возможность пропаганды среди студентов лучших достижений классической музыки и литературы.

Участие примут артисты государственных орденосных театров, лауреаты всесоюзных конкурсов и артисты Ленгосфилармонии.

Лекции состоятся по воскресеньям в 12 ч. дня, в помещении Малого зала клуба студентов.

Открытие лектория и проведение двух циклов по музыке и литературе имеют большое принципиальное значение в смысле повышения знаний студентов ЛИИ в области искусств. Нужно учесть, что для полного представления о великом наследии классиков необходимо прослушать полностью оба цикла.

С начала лекций Ленгосфилармонией будет выпущен специальный календарь-памятка.



### Улучшить работу шахматной секции

12-й шахматный чемпионат СССР возбудил огромный интерес к шахматам у многих студентов. Результатами каждого тура интересовались не только квалифицированные шахматисты, но и студенты, совершенно не знающие правил.

Это показывает, что интерес к шахматной игре сильно возрос. Многие студенты нашего института жаждут получить квалификацию, в том числе и девушки, но пока еще ничего не создано для этого.

Мы должны широко откликнуться на обращение участников XII чемпионата СССР, в котором говорится, что «многа ряды любителей шахмат и шанек, мы делаем большое дело». Нужно улучшить работу физкультурной организации в этой области, организовать квалификационные турниры и в первую очередь 5-й и 4-й категорий.

БУРЛАК

### Копылов— претендент на первое место

В 6-м туре Дубаков проиграл Гессену, Старобин—Мазину, Гудков выиграл у Будыко, Копылов у Ушакевича, Архангельский у Гольдштейна. Партия Френкель—Поляк отложена.

В 7-м туре Поляк выиграл у Архангельского, Гольдштейн у Ушакевича, Мазин у Гудкова. Партия Гессен—Френкель окончилась вничью. Отложены партии Копылов—Старобин и Будыко—Дубаков.

В 8-м туре Копылов выиграл у Гудкова, Френкель у Будыко. Дубаков проиграл Мазину, Ушакевич—Старобину. 2 партии отложены: Архангельский—Гессен и Гольдштейн—Поляк.

В 9-м туре Мазин—Френкель сыграли вничью. Будыко выиграл у Архангельского. Копылов проиграл Дубакову, Гессен—Гольдштейну. Отложены партии Старобин—Гудков и Поляк—Ушакевич.

После девяти туров лидируют Мазин и Гессен (по 5 1/2, 1 отложена), Френкель (5, 1 отложена), Копылов и Гольдштейн (4 1/2, 3 отложенных).

Учитывая положение отложенных партий, можно признать, что наибольшие шансы на первое место сейчас имеет Копылов.

М. Б.

### ТИРАЖ XIV ЛОТЕРЕИ ОСОАВИАХИМА

26 октября в гор. Алма-Ата начинается тираж XIV лотереи Осоавиахима. Всего будет разыграно 410.500 выигрышей на общую сумму 25.001.325 рублей.

Ленинградский горсовет Осоавиахима готовится к оплате выигрышей. Выдача выигрышей будет производиться в магазине Снабосоавиахима в Гостином дворе.

Отв. редактор В. Б. МЫСЬКОВ

Зак. № 1533

М 30698

Полиграфлаборатория ЛИИ.