

Орган парткома, дирекции, профкома и месткома Ленинградского Индустриального Института

Год  
издания  
третий

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Ленинград, Сосновка, 1/3, Индустриальный Институт. 1 корп., комн 46-48

№ 22 (263)

ПЯТНИЦА, 5 марта 1937 г.

## УЧИТЕСЬ У ВЕЛИКИХ ЛЮДЕЙ НАУКИ

Мы являемся создателями социалистической культуры, которая должна явиться закономерным развитием тех запасов знания, которые человечество выработало под гнетом капиталистического общества, помещичьего общества, чиновничьего общества (В. И. Ленин). Народы нашей социалистической родины—единственные полноправные наследники трудов всех величайших мыслителей человечества.

Но мы наследуем у великих ученых прошлых эпох не только готовые выводы, формулы и установленные истины. Мы учимся у них и тому, как надо добиваться знаний, любить науку и настойчиво, терпеливо ее изучать. Наша молодежь в своей жизни и учебе должна постоянно обращаться к примерам жизни гениев науки, стремясь овладеть не только результатами их трудов, но и методом их работы, зачесть их страстью к знанию. К сожалению, мы еще мало используем для воспитания советской молодежи жизненный опыт выдающихся ученых, плохо знаем их биографии, те огромные трудности, которые они преодолевали на пути к науке. А это необходимо каждому молодому человеку, который хочет стать передовым, а стало быть—наиболее культурным и грамотным человеком своей эпохи.

Великий русский ученый, физик Иван Петрович Павлов незадолго до своей смерти написал замечательное письмо к нашей молодежи, в котором призывал помнить, что наука требует от человека всей его жизни. И если у вас было бы две жизни, то и их бы не хватило вам. Большого напряжения и великой страсти требует наука от человека. Будьте страстны в вашей работе и в ваших исканиях! Павлов, Менделеев, Ломоносов, Мечников, Фарадей, Ньютон, Кох дали нам замечательные примеры этой благородной и самоотверженной страсти.

Чему мы должны учиться у великих людей науки? Прежде всего трудолюбию и настойчивости. Надо помнить, что способности, даже гениальные, сами по себе, без упорного и систематического труда, никогда не дадут желанного результата. Ученик переплетчика Майкель Фарадей проводил бессонные ночи в мастерской, спеша тайком от хозяина переписать все книги, которые он переплетал. Впоследствии, уже будучи известным ученым, он был столь же неутомим, не выходя из своей лаборатории дни и ночи, говоря: «Я не жалуюсь: чем больше у меня работы, тем больше я учусь».

Жизнь Дмитрия Ивановича Менделеева изо дня в день, из года в год представляла собой одну непрерывную цепь труда. Даже в редкие минуты отдыха он что-нибудь высчитывал, проверял, оправдываясь тем, что «все равно ведь делать-то нечего». Его гениальные труды по химии, сделавшие его имя бессмертным, являются плодом именно такого напряженного, повседневного труда.

Талантливый американский изобретатель Томас Альва Эдисон, у которого изобретения сыпались, как из рога изобилия, также не «выдумывал» их, а добивался успеха ценой иногда неслыханных усилий. Задумав устроить электрическую лампочку, он произвел в течение нескольких лет сотни и тысячи опытов, испробовал около 6000 различных растительных веществ, прежде чем нашел

подходящий материал для угольной нити. И потом, когда лампочка, наконец, зажглась, в восторге, не чувствуя усталости, сидел 45 часов и наблюдал за ее горением, не будучи в силах оторваться от этого зрелища.

Как странно бывает слышать иногда от современного молодого человека, от комсомольского активиста жалобы на недостаток времени для чтения, на невозможность учиться, на отсутствие «условий». Мы рекомендуем таким товарищам поинтересоваться тем, как учился юный Михайла Ломоносов. Жил он впроголодь, так как Академия не кормила своих питомцев, но выдавала им на прокорм по алтыну (три копейки) в день. На эти деньги нужно было суметь купить хлеба и кваса, достать бумаги для письма и латать сапоги.

Иногда, изголодавшись, Ломоносов шел с толпой товарищей к домам «милостивцев», где они пели хором под окнами священные стихи, получая за это милостыню.

А потом, уже в Петербурге, сколько мытарств терпел первый русский академик! У него не было ни помещения, ни приборов для химических опытов. И надо было обладать исключительной стойкостью и твердостью, силой воли, чтобы во имя любимой науки терпеть все невзгоды и унижения и не уклониться с избранного пути.

Нашей молодежи, обласканной своей родиной, живущей под солнцем социализма, не грех вспомнить, как Фарадей нанялся мыть склянки к химнику Дэви, чтобы стать поближе к науке, с каким трудом он занял 41½ шиллинга на постройку своей первой электрической машины или шиллинг на оплату слушания лекций. А какими «условиями» располагал в юности Эдисон? Дни он проводил в поезде, где продавал газеты, а вечера—в библиотеке, где читал жадно, до самозабвения.

Академик Павлов не прекращал интенсивной работы в самые тяжелые годы гражданской войны, в голод и холод. Он никогда не унывал,—пишет о Павлове проф. Фролов.—Не было электричества, он оперировал с лучиной. Прекращалось трамвайное движение,—он садился на велосипед и ехал в лабораторию, хотя нога его только что пострадала от тяжелого перелома бедра. Все тяготы, все лишения отступали перед неутолимой страстью исследователя, который писал, что, по его мнению, главным условием достижения цели является наличие препятствий, которые надо преодолевать в борьбе.

Нашей молодежи нужно учиться у великих отцов науки терпению, уважению к фактам, уметь не скользить по поверхности, а углубляться в сущность вопроса. Быть наблюдательными, не гнушаться «черной работой», смело мыслить, но не строить выводов без тщательной проверки фактов. А главное—никогда не прекращать учебы.

В. И. Ленин на III съезде комсомола говорил: «Если я знаю, что знаю мало, я добьюсь того, чтобы знать больше, но если человек будет говорить, что он коммунист, и что ему и знать ничего не надо прочного, то ничего похожего на коммуниста из него не выйдет». Опыт всех великих ученых зовет нас именно к такой постоянной критике своих знаний, к суровой проверке самих себя, без которой неминуемо никакое движение вперед. Никогда не следует зазнаваться, надо помнить, что каждый шаг в области знания—только очередная ступенька, откуда

открываются новые и новые горизонты науки. Когда Ломоносов к концу жизни достиг уже большой славы и почета, он все же не успокаивался, не тешился своими успехами. Его жажда знания никогда не остывала. Его вера в то, что русская земля способна рожать своих Платонов и «быстрых разумом» Ньютонов, звала его к новым и новым исследованиям.

Настала пора, когда молодежь великой страны социализма может и должна оправдать самые смелые, самые дерзкие мечты лучших умов человечества. Советская власть, партия большевиков во главе великим учителем, вождем народов товарищем Сталиным создали нашей молодежи такие условия для роста и учебы, каких никогда не имело ни одно молодое поколение в истории. Академик Павлов писал об этом в своем письме:

«Что же говорить о положении молодого ученого в нашей стране! Здесь ведь все ясно и так. Ему многое дается, но с него многое и спросится. И для молодежи, как и для нас, вопрос чести—оправдать те большие упования, которые возлагают на науку наша родина».

Эти слова великого ученого относятся не только к молодежи научных институтов и лабораторий, но ко всем молодым людям нашей родины, перед которыми партия Ленина—Сталина ставит одну единственную, важнейшую задачу—учиться, учиться и учиться.

(„Комсом. Правда“)

## О НИЗОВОЙ ПЕЧАТИ ИНСТИТУТА

Большевистская печать с первых дней своего существования стала самым мощным оружием в борьбе партии за выполнение стоящих перед ней задач. Особенно велика роль печати в наших условиях, в деле воспитания и подготовки командиров производства—советских инженеров, преданных строителей социализма.

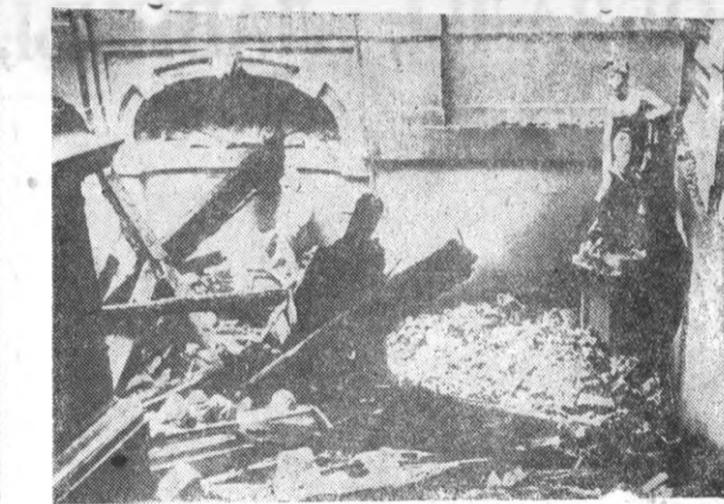
Однако роль низовой печати далеко не всеми понята, а следовательно и не призвана помогать в работе. Это показывают данные о работе факультетских стенных газет.

Ни один факультет не может похвастаться хорошей работой своей газеты. Больше того—есть такие факультеты, которые не могут похвастаться и плохой работой, так как газеты у них вообще нет.

Вот механический факультет—один из самых больших в институте. За этот учебный год он не выпустил ни одного номера. Любопытно, что бывшему редактору стенновки тов. Шавер удалось убедить общественные организации факультета в том, что стенная газета не нужна и что ее можно заменить «молниеносным суррогатом»—меловой газетой.

Было бы еще полбеды, если бы эта «молния» хоть немного оправдала свое название, но, увы—каждый номер молнии «светил» по несколько месяцев. Нужно только удивляться, как руководитель общественных организаций механического факультета могли спокойно проходить в феврале мимо молнии, датированной ноябрем. Последнее объясняется тем, что партийная организация факультета самоустранилась от руководства газетой, передав это дело профбюро факультета. Культпроп парткома факультета тов. Кукушкин прямо заявил: «это дело культмассовиков профбюро».

Плодом такой установки оказалась «молния» от 26 февраля (первая за этот семестр), которая с легкой ру-



Разрушенный бомбами фашистской авиации бывший дворец герцога Лирии, в котором хранилось много скульптур и других ценнейших произведений испанского искусства. Фото (СФ)

## В ДЕПУТАТСКОЙ ГРУППЕ ЛИИ

### На приеме у заместителя председателя Райсовета

В маленькой комнате депутатской группы ЛИИ тесно. Согласно сталинской Конституции (замечу в скобках, что в депутатской комнате на стенке все еще висит проект ее) руководители райсовета выезжают к своим избирателям, чтобы выслушать их жалобы, разрешить текущие вопросы и т. д.

Сегодня принимает заместитель председателя Выборгского райсовета тов. Григорьев.

Старик швейцар I корпуса Тимофей Ефимович Суханов жалуется на недопустимую грубость и «жандармские выходы» коменданта I корпуса тов. Смирнова.

Тут же тов. Григорьев поручает заместителю директора ЛИИ тов. Вайнеру принять административные меры и сообщить о результатах.

Студент электромеханического факультета тов. Егоров жалуется на плохие жилищные условия.

Тов. Григорьев сообщает о постановлении президиума райсовета о переселении семьи тов. Егорова на новую жилплощадь наравне с другими жильцами дома. Если немедленно нужно произвести отопление и мелкий ремонт, то до 1000 руб. райсовет отпустит. В заключение тов. Григорьев обещает до 1 марта зайти и лично осмотреть квартиру тов. Егорова.

Работник лаборатории радиофизики тов. Шустов рассказывает: в 1935 г. жильцы по Богословской ул., д. № 6 внесли 50 проц. (180 руб. 56 коп.) стоимости проводки электрического света в квартиру управдому тов. Ягельник. Проводка была сделана неправильно и электроток отказался дать ток. Управдом не принимает никаких мер для освещения дома.

Тов. Григорьев обещает к 3 марта разобрать дело и добиться временного включения тока.

Люди различных профессий, различного возраста и положения приходят перед столом. Граждане СССР советуются, требуют разрешения и помощи в целом ряде вопросов у своих депутатов.

За время приема у тов. Григорьева было 15 чел.

### ВСТРЕЧА ДЕПУТАТА С ИЗБИРАТЕЛЯМИ

26 февраля в депутатской группе ЛИИ происходил прием жалоб от трудящихся заместителем председателя Райсовета тов. Григорьевым. В этот день было заявлено 15 жалоб, из них 7—жилищного характера.

В приеме жалоб участвовали заместитель директора ЛИИ тов. Вайнер и представители месткома товарищи Шалин и Пугач.

В связи с жалобами на плохую организацию выдачи стипендий тов. Вайнеру предложено проверить постановку этого дела на факультетах и добиться своевременной выдачи расчетных листов на руки, особенно на механическом факультете. Поставлен также вопрос о том, чтобы в день выдачи стипендий кассиры работали без перерыва.

Бюро депутатской группы

### Соцдоговор

В целях развития оборонной краснокрестной работы, первичная организация РОКК при ЛИИ, включаясь во всеобщее соцсоревнование, берет на себя ряд обязательств и вызывает низовой комитет РОКК Электротехнической академии на соцсоревнование по следующим пунктам.

Провести 3 беседы о целях и задачах Красного креста с целью вовлечения в члены РОКК.

Организовать кружки ГСО I ступени—10 чел.

Организовать кружки ГСО II ступени—60 чел.

Вести подготовительную работу по укомплектованию военно санитарной дружины.

Организовать на ВУП ЛИИ подготовку допризывников на сдачу норм ГСО I-й и 2-й ступени.

Организовать в подшефной школе кружки БГСО—60 чел.

Срок исполнения—1 апреля 1937 г. 25 февраля 1937 г. соцдоговор передан ВЭТА.

Пред. низового комитета РОКК при ЛИИ О. Кестнер

### ОБЩЕИНСТИТУТСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ КВП

11 марта в Актовом зале ЛИИ в 6 час. вечера состоится вторая общештатская конференция членов кассы взаимопомощи.

Повестка дня: 1. Отчет правления КВП и ревкомиссии. 2. Выборы правления и ревкомиссии.

После конференции—концерт силами артистов академических театров. Контрамарки на художественную часть будут выдаваться 11 марта по делегатским и пригласительным билетам при входе в Актовый зал от 5 час. 30 мин. до 6 час. 30 мин.

Делегатские и пригласительные билеты выдаются на факультетах. Правление КВП

# ОБВАЛЫ, ЛАВИНЫ, МЕТЕЛИ и ПРОПАСТИ НАМ

## ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



В лесах Домбая

Х. Толкачев

## ТУРИСТСКИЕ ПОХОДЫ—ЛУЧШАЯ ФОРМА СТУДЕНЧЕСКОГО ОТДЫХА

«Граждане СССР имеют право на отдых». Так записано в сталинской Конституции.

Прекрасным примером осуществления этого права на практике является проведение последних трех каникул студентами и профессорско-преподавательским составом нашего института.

Преобладающей и наиболее излюбленной формой отдыха являются туристские походы и путешествия, о чем свидетельствуют многочисленные (устные и в печати) отзывы студентов нашего института. Можно сказать, что туризм прочно вошел в быт всего нашего коллектива.

Начало организованной туристской работе в нашем институте положила конференция туристов, происшедшая 14 декабря 1935 года и выбравшая экскурсионно-туристское бюро. В то время у нас в институте насчитывалось не более двух-трех десятков настоящих туристов. Сейчас же, за год с небольшим, мы имеем несколько сот человек, проделавших уже большие сложные туристские походы.

Учитывая реальные запросы студенчества, туристское бюро с самого начала стало на путь организации самостоятельных туристских походов. Почему был избран путь самостоятельного туризма?

Плановый туризм предусматривает путешествия по маршрутам бывшего общества ОПТЭ, обеспеченным и ночлегом, и питанием, и средствами передвижения.

Самостоятельный туризм означает путешествие по маршруту, составленному самими участниками, и выполнение (помимо отдыха и оздоровления) заданий, имеющих самообразовательное значение, или характер общественно полезной работы в пути.

Вполне очевидно, что для студентов самостоятельный туризм, требующий инициативности, воспитывающий в человеке волевые качества, дающий хорошую физическую закалку, расширяющий кругозор и приучающий самостоятельно ориентироваться в окружающей обстановке, должен стать преобладающей формой отдыха.

Вот почему бюро вело в основном работу именно в этом направлении. Особенную ценность самостоятельный туризм приобретает с точки зрения подготовки из нас будущих бойцов Красной армии. Умение преодолевать трудности, умение ориентироваться в незнакомой местности и побеждать стихию превратятся в нужный момент в умение побеждать врага. Преимуществом самостоятельных походов является также то, что стоят они значительно дешевле, чем плановые.

За полтора года в туристских походах участвовало 600 студентов (32 отдельных группы), путешествовавших по самостоятельно составленным маршрутам.

Сетка наших маршрутов покрывает всю карту европейской части Союза и захватила даже Среднюю Азию. Везде можно было встретить студентов ЛИИ, двигающихся пешком, на

лодках, на велосипедах, в поезде, на пароходе, оснащенных рюкзаками, фотоаппаратами и всякими другими туристскими принадлежностями.

Основное, что преследовали наши походы,—это здоровый отдых на базе факультета и спорта. Наиболее крупным мероприятием был пешеходный высокогорный звездный поход по Кавказу. Участники прошли через главный Кавказский хребет пятью балкарскими ущельями и перевалами. Этот поход, кроме спортивно-физкультурного уклона, имел еще и этнографический интерес. Инициатива похода принадлежала студенту электромеханического факультета тов. Соболю.

Наши студенты явились пионерами нового водного маршрута по р. Сухоне. Тт. Харламов, Петрушин и другие спустились по Сухоне в лодке, отдыхая и занимаясь водным спортом и охотой.

Очень интересным оказался велосипедный поход «по следам гражданской войны». Интересен он был и по спортивным достижениям и по впечатлениям от осмотра исторических мест.

В больших муках (в институтских организациях) рождался высокогорный поход в Среднюю Азию—смелый по замыслу, трудный по выполнению, интересный по содержанию. Преодолевая высоты (4200 м), туристы тт. Рахманов, Кривков, Бем и Пантелеев прошли 170 км трудного пути по горам Тянь-Шаня. Поход интересен со спортивной и этнографической стороны.

В качестве первого опыта был проведен индустриально-туристский поход «по гидроресурсам страны». В походе участвовали студенты гидротехнического факультета, бывавшие на основных узлах гидростроительства Закавказья.

Поход был интересен тем, что в нем отдых сочетался с изучением существующих гидростанций, туризмом и альпинизмом (восхождение на Ала-

гез 4100 м). Собранные в походе материалы по гидростанциям были изложены в четырех докладах на научно-техническом кружке гидротехников.

Опыт показал, что можно путешествовать, отдыхать и вместе с тем пополнять свои знания в области выбранной специальности.

Размеры статьи не позволяют нам остановиться на других походах, не менее интересных и совершенных также по собственным маршрутам студентов.

Начиная от выбора района путешествия и кончая отдельными мелкими деталями,—все было предусмотрено заранее. Немалую роль в составлении маршрутов и организации туристов сыграл туристский кабинет. Организованные консультации и лекции были практическим руководством к составлению маршрутов. Туристский кабинет в прошлом году был, пожалуй, одним из самых многолюдных мест нашего института.

## ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



Купанье в снегу или неудача доцента Великанова

В. Лукалов

## ЗИМНЯЯ

Второй день на горке закрепляет первые навыки и дает новые. Погода стоит прекрасная, солнце пригревает, ветра нет, но сверху около Зуба Софруджу метель. Снизу она выглядит как небольшое облачко. Попастись в такое облачко при восхождении—крайне нежелательно. Погода в горах капризная и с ней шутить нельзя.

Когда горка изучена во всех направлениях и загагана до блеска, назначается поход на склоны Мусат-Чери.

По знакомым местам, через лес, прикрашенный зимой, протоптав путь в пушистом снегу, медленно движемся вверх по р. Домбай-Ульгену.

Вверх по склону дорога прокладывается зигзагами—крутизна не позволяет идти прямо. Этот подъем дал тренировку интересную и разнообразную. Взобравшись высоко над долиной, начали спускаться. Оказывается, что ездить по свежему снегу значительно труднее, чем у себя дома. Все приемы езды, прекрасно выходявшие на горке, получаются скверно—нужно начинать учбу снова. Ведь при восхождении нужно уметь управлять лыжами в естественной обстановке.

Спуск состоял из бесчисленного множества падений и благополучно закончился ввиду. Заключением дня была постройка снежных бивуаков, в которых можно было бы переждать непогоду или переночевать. 29 января, в трети плана, наступил выходной день. Снег крупными хлопьями садился на землю, ветра

А. Кельзох

## ПЕРЕД ВТОРОЙ АЛЬПИНАДОЙ

Небольшая группа энтузиастов взялась в середине 1935 года за пропаганду и развитие альпинизма и туризма в ЛИИ. С тех пор прошло полтора года. Первый поход 11 альпинистов в Сванетию, к ледопаду Адиш и белоснежному Тетнульду научил нас многому. Исключительный по трудности маршрут, непосильный для большинства участников, привел к тому, что восхождение на Гестолу совершили только трое участников.

К лету 1936 г. мы подготовились несравненно лучше. Длительная и планомерная подготовка, удачный выбор места лагеря, тщательный отбор участников и неплохой состав инструкторов обеспечили первой массовой летней альпиниаде заслуженный успех. 55 новых значкистов «Альпинист СССР», пять спортивных восхождений, четыре трудных перевала—таковы основные итоги лета.

С осени 1936 г. в институте организованы две школы: школа альпинизма и школа альпинистского мастерства. В школах работает около двухсот студентов и преподавателей института. Регулярная специальная физическая тренировка, изучение альпинистской техники и лекции по теории альпинизма являются залогом успешной работы летом.

С успехом прошла зимний тренировочный поход школы мастерства в Домбай. Участники похода овладели техникой горнолыжного спорта, знание которой обязательно для инструктора альпинизма. Заготовлена значительная часть альпинистского снаряжения на лето.

Однако, эти итоги ни в коем случае не должны вести к самоуспокоению в рядах альпинистов. Задачи этого лета, выдвинутые в беседе 25 февраля перед школами директором института В. Г. Евдокимовым, не легкие. Этим летом мы должны не только образцово провести вторую массовую альпиниаду института в Домбае, но одновременно совершить силами школы мастерства ряд трудных и рекордных восхождений.

## ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



Лыжная прогулка в Домбайской поляне

Эта последняя и наиболее ответственная часть летнего плана включает восхождения на все вершины Домбайского района (а там имеются вершины до 3-й степени трудности включительно) и рекордные восхождения на вершины 4-й и 5-й (последней) степени трудности Центрального Кавказа, в районе Безингийской стены и ущелья Адыл-Су.

Судить о трудностях последних восхождений можно по следующим основаниям. Значок «Альпинист СССР» 2-й степени имеет в СССР 28 человек, включая заслуженных мастеров и мастеров альпинизма; сейчас к значку 2-й степени представлено еще 15 человек. Таким образом к лету 1937 года в СССР будет не более 43 значкистов 2-й степени. Между тем, основное требование для присуждения значка 2-й степени—два восхождения на вершины 4-й или 5-й степени.

Для этих восхождений на Центральном Кавказе будут отобраны те альпинисты из школы мастерства, которые покажут наилучшие данные в течение месячного пребывания в Домбае. Эти восхождения будут обеспечены первоклассным инструкторским составом. Участники восхождений будут снабжены доброкачественным альпинистским снаряжением. Восходить будут лучшие из лучших, опытные, тренированные, морально и физически крепкие альпинисты. И все-таки эти восхождения—труднейший экзамен для альпинистов ЛИИ.

Воля к победе, настойчивость, тщательная подготовка, изучение маршрута и альпинистская тренировка в Домбае должны обеспечить успех этим восхождениям.

Этим летом широко развернется самостоятельный туризм. По примеру прошлого года в различные уголки Советского Союза отправятся студенты института. Пешком, на лодках, на велосипедах, верхом отправятся туристы отдыхать и изучать страну. В отличие от прошлого года самостоятельные туристские группы будут создаваться только из товарищей подготовленных, занимающихся регулярно в секции. Уже сейчас настало время разрабатывать маршрут, готовить снаряжение, подбирать группу.

Для успешного проведения туристских походов альпиниады немалое значение имеет хорошо организованный кабинет альпинизма и туризма, снабженный литературой, журналами, картами, описаниями восхождений и т. п.

Сейчас для кабинета отводится подходящее помещение, и задачей секции является его быстрое открытие.

В развитии альпинизма и туризма большую помощь нам оказывают директор, общественные организации института и Центральный комитет Союза рабочих тяжелого машиностроения в лице тов. Стривеского и тов. Лутикова.

Альпинизмом увлекаются сотни студентов и преподавателей института, отдавая ему все свое свободное время и силы, готовя из себя крепких, волевых, выносливых бойцов для Красной армии.

Основная задача конференции альпинистов и туристов ЛИИ—наметить правильные пути дальнейшего укрепления альпинистской и туристской работы в институте.

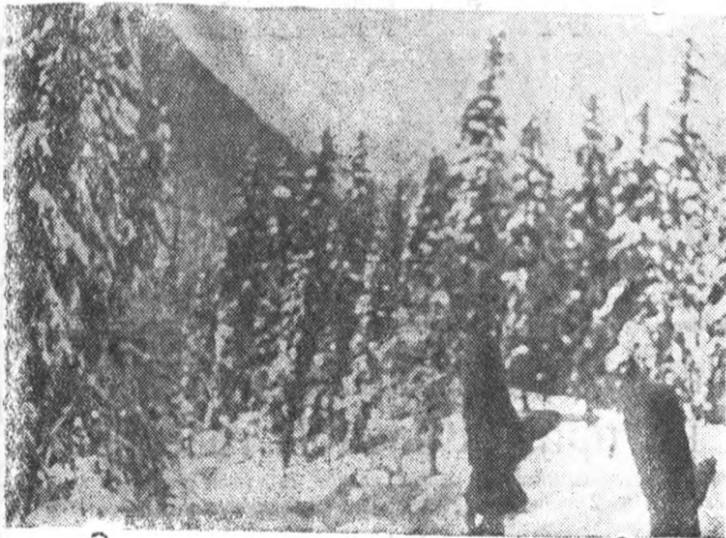
## ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



В Аманузском ущелье

## НЕ СТРАШНЫ

ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



На ярком зимнем солнце греются... перчатки

Если просмотреть состав участников наших походов, то в основном это отличники и ударники учебы. Среди них Фолов, Тисанко, Авхимов, Окерблом, Ильменков и др. С туристской точки зрения главная масса участников—это истые путешественники. Правда, среди этого многочисленного коллектива были и такие товарищи, которые путешествовали потому, что можно было получить на это деньги от института. Но, с другой стороны, мы имеем и таких туристов, как Цырульников и Смагаринский (гидротехнический факультет), которым профком отказал (при этом без оснований) в материальной поддержке, но которые все же усиленной мобилизацией своих скромных ресурсов совершили поход.

В скором времени уже должны выясниться перспективы лета. Оправдавшая себя форма туристского отдыха должна и впредь быть преобладающей.

Мы твердо уверены, что в предстоящие летние каникулы дирекция, партийная и комсомольская организации и профком нашего института проявят еще больше внимания к организации летнего отдыха.

Сейчас, когда у нас накопился уже сравнительно большой опыт туристской работы, к туризму должны быть предъявлены и большие требования. Прежде всего, характер предстоящих туристских походов должен быть более спортивным, чем в прошлом году, что, однако, вовсе не означает, что нужно выхолащивать их содержание, связанное с изучением нашей родины.

Спортивность походов требует от туристов большей физической подготовки. Работающая сейчас шко-

ла альпинизма и туризма готовит нужные кадры, но только высокогорников. Кроме этого, нам нужны занятия по технике водного, велосипедного и других видов спорта.

Туристы должны помнить, что без предварительной физкультурной подготовки не будет проведен ни один сколько-нибудь серьезный поход.

В условиях нашего Индустриального института нужно приветствовать туристские походы индустриального характера. Инициатива этих походов должна принадлежать научно-техническим кружкам.

Предстоящая конференция альпинистов и туристов должна остановиться на недостатках прошлой работы и наметить конкретные пути

## КОНФЕРЕНЦИЯ АЛЬПИНИСТОВ И ТУРИСТОВ

5 марта в 4 часа в зале заседаний (Главное здание) созывается конференция альпинистов и туристов.

Повестка дня:

1. Отчет о работе бюро альпинизма и туризма, докладчики—А. С. Кельзон и И. Толкачев.

2. Перевыборы бюро.

Для участников школы альпинизма и туризма и участников походов явка обязательна. Приглашаются все интересующиеся альпинизмом и туризмом.

Последним походом в Птышское ущелье закончилась учебная работа лагеря.

По дороге пришлось проезжать через лавинные сбросы—огромные площади в долине засыпаны снегом, сорвавшимся со склонов Мусат-Чери. Он лежит и предостерегает наших товарищей, которые остаются после нас и попытаются взойти на Софруджу. Больше внимательности и меньше риска должно быть при серьезной альпинистской работе.

## ЗИМНЯЯ АЛЬПИНАДА



Подъем „елочкой“

## АЛЬПИНАДА

не было—лес и горы мокалы, а снег все шел и шел. Ни о какой работе мысль было и, помышлять.

Здесь на смену лыжам явились лекции. Лекции заняли два ненастных дня, лекции занимали долгие зимние вечера. Лекции были занимательными, поучительными и предостерегающими. Мы слушали о заповеднике, о походах, о метеорологии и об уроках ростовской группы, погибшей в 1936 году. Лекции дали многое.

Снег прошел, но с ним прошла и надежда сделать восхождение. Два дня снегопада вызвали такое количество лавин, что, катаясь на своей горке, мы часто слышали грохот обвалов и видели снежные облака у вершин.

Раньше, чем через 4—5 дней идти на восхождение не дадут лавины, а 3 февраля основная масса лагеря должна уезжать домой. От дороги к Софруджу не осталось и следа—нужно прокладывать новую.

Путь к Алимбекским кошам после снегопада был труден, но красив. Первый в цепочке проваливается по колено вместе с лыжами, второй слегка прокладывает путь и остальные едут. Первые по очереди меняются, так как „топать“—занятие тяжелое. Лес, засыпанный снегом, выглядит таинственным, сказочным царством.

## КАФЕДРА ОБЩЕЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ АКТИВНО ВКЛЮЧАЕТСЯ В ШЕФСКУЮ РАБОТУ

Индустриализация страны и социалистическая перестройка сельского хозяйства на основе коллективизации вызвали небывалый по своим масштабам и темпам процесс перелетки работников деревни—их культуры, сознания, психологии,

За 20 лет революции в советской деревне поднялись миллионные пласты новых людей, с новой квалификацией, новым уровнем развития, новым отношением к труду, людям, стремящимся к знанию, к еще большей культуре.

Противоположность между городом и деревней изживается. Социалистическая деревня подтягивается к городу и вместе с городскими трудящимися идет вперед к бесклассовому, социалистическому обществу.

Мы, работники Индустриального института, в прошлом году подписали шефское обязательство способствовать быстрейшему культурному росту одного из отсталых, в этом отношении, районов Ленинградской области—Уторгошского и, как видно из нашей печати, плохо справляемся со взятыми на себя обязательствами, в то время как все возможности для исключительно плодотворной работы имеются налицо.

Кафедра общей электротехники на последнем своем заседании постановила активно включиться в эту работу. Мы уже послали одного из членов нашей кафедры, профессора Е. Н. Гореву, в район для проведения доклада. В ближайшие дни мы закончим составление календарного плана нашей работы и направим его в комиссию по шефству. Чрезвычайно важно, чтобы отдельные работники института брали на себя личное шефство над отдельными школами, избами-читальнями и т. п.

Я лично беру шефство над одной из изб-читален района. Кафедра призывает к этому основные профессорские кадры нашего института. Исключительные возможности, имеющиеся в нашем институте-гиганте, налагают на нас исключительные обязанности.

Профессор М. А. Шателен

## ПУШКИНСКИЙ СОЮЗНЫЙ ДЕНЬ на ЭМФ

Основной задачей комсомола является воспитание как союзной, так и внесоюзной молодежи. Одной из форм воспитания является союзный день (закрытый—только для комсомольцев и открытый—с привлечением внесоюзной молодежи).

Руководители комсомола электромеханического факультета в поисках новых форм работы решили провести союзный день, посвятив его памяти величайшего русского поэта А. С. Пушкина.

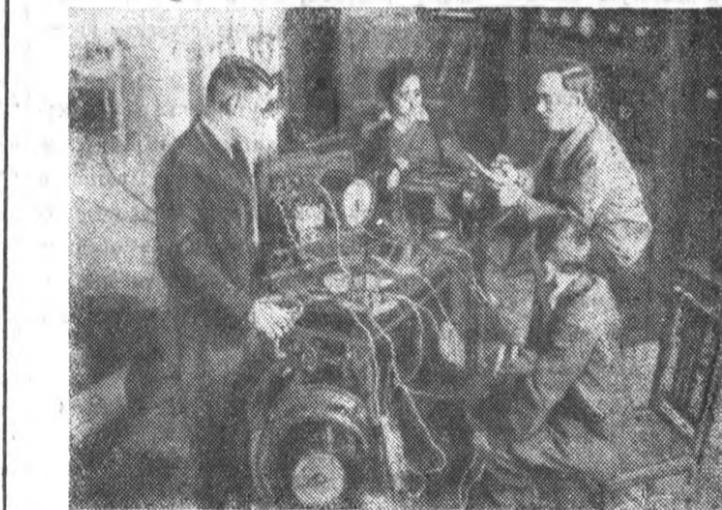
Серьезно взялись за подготовку. Распределили доклады, договорились с пушкинским обществом. Культурный актив факультета сразу откликнулся на интересное мероприятие.

Но вот 26 февраля... На сцене большой портрет А. С. Пушкина, в зале выставка, стол президиума, президиум, кафедра и... почти пустой зал.

Во вступительном слове секретарь комитета ВЛКСМ ЭМФ тов. Зиссерман остановился на значении Пушкина для советской молодежи, закончив свою речь словами Безыменского:

„Огечеством гениев стала страна,  
Где Пушкина тысячи тысяч воспеяли,  
Где тысячам тысяч родны имена  
Шевченко, Некрасова и Руставели...  
...Да здравствует гений бессмертный ума  
И жизнь, о которой столетия  
мечтали...  
Да здравствует Ленин!  
Да здравствует Сталин!  
Да здравствует солнце!  
Да скроется тьма!“

Тов. Кулагина подробно разобрала „Евгения Онегина“, построив свой доклад не шаблонно, увязав его с другими произведениями Пушкина. Тов. Межиборский всесторонне осветил связь А. С. Пушкина с дека-



Студенты 510 группы ЭМФ производят испытание направленного реле

## ОТКРЫЛАСЬ ЛАБОРАТОРИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ

Существует вполне справедливое мнение, что наш институт по своей лабораторной базе является одним из лучших институтов в Советском Союзе. Однако, около десятка лет, до самого последнего времени, студенты нашего института—энергетики и электротехники, для выполнения лабораторных работ по курсу „реле“ вынуждены были ездить в лабораторию релейной защиты Электротехнического института на Песочную. Таким образом, каждый студент непроизвольно терял на поездку около двух или трех часов в шестидневку.

В 1936 году, благодаря стараниям и энергии бывшего декана энергетического факультета профессора В. П. Иванова было принято решение оборудовать в ЛИИ свою лабораторию релейной защиты. Оборудование этой лаборатории было сопряжено с большими трудностями, так как для лаборатории требовалось помещение и большое количество разнообразных приборов и машин. Институт же никаких фондов на это оборудование не имел.

Энтузиасты лаборатории реле—доцент Рузин и аспирант Романов, вели работу в лаборатории, не считаясь ни с трудностями, ни со временем,

ни даже со своими отпусками. Буквально каждый прибор и каждый метр провода или шнура „брались с бою“ Романовым или Рузиным в магазинах ВЭСО и Ленснаба (так как это дефицитный материал). Можно себе представить, как „легко“ было им доставать такое оборудование, как фазорегулятор, нагрузочные трансформаторы, реостаты, цикломеры и т. д.

В результате на сегодня мы имеем релейную лабораторию, оборудованную в рекордно короткий срок всеми современными приборами и аппаратами.

7 февраля с. г. первые группы студентов пятых курсов уже работали в своей лаборатории.

Единственно, что производит плохое впечатление,—это теснота лаборатории, холод и сырость в ней. Лаборатория помещается в сыром и холодном подвале, где студент мерзнут и где будут портиться дорогие аппараты, приборы и реле. Вследствие тесноты лаборатория реле не имеет возможности вести исследовательскую работу, чем обычно занимаются все другие лаборатории.

Мы надеемся, что деканат электромеханического факультета и научный отдел сумеют найти для лаборатории реле более подходящее помещение, так как лаборатория эта—молодая, с большими тенденциями к росту и расширению.

Н. Петров

## Письмо в редакцию

### НЕПРОСТИТЕЛЬНАЯ НЕБРЕЖНОСТЬ

Студенты 419 и 420 групп IV курса факультета промышленного транспорта были выделены в количестве 17 человек для проведения всесоюзной переписи 1937 года. По распоряжению председателя Комитета по делам высшей школы Т. Межлаука, участникам переписи сроки сдачи зачетов были перенесены на февраль месяц.

В феврале с. г. на факультете происходил пересмотр стипендий, и все участники переписи были сняты со стипендии, прежде чем истекли окончательные сроки сдачи зачетов, установленные самим же деканатом. Большинство студентов работало инструкторами и вынуждено было пропустить во время переписи ряд консультаций по курсовым проектам.

Дополнительными консультациями участники переписи обеспечены не были. После переписи, в январе, студенты обращались в деканат с просьбой, чтобы им назначили день и дали преподавателя для сдачи одного из трех предметов (технормирование), но деканат не сумел своевременно договориться с преподавателем, и в результате экзамен был сорван.

Мы считаем такое отношение деканата к участникам переписи и огульное снятие их со стипендии неправильным и противоречащим сущности распоряжения председателя Комитета по делам высшей школы.

Участники переписи: Кадрыятов, Максимов, В. Шакиров, А. Халпуллин, Т. Садовский, П., Рафиков, А.

бристами, ознакомив собравшихся с интересным фактическим материалом.

Тов. Хаванская очень глубоко охватила материал душой и трагической смерти поэта. Выступивший вслед за докладчиками тов. Барзин поделился своими впечатлениями о селе Михайловском, где он только что побывал.

Собрание прошло с большим подъемом. Из присутствующих никто из зала не ушел. Общее мнение собрания выразилось в следующем.

Практиковаться в дальнейшем устройстве открытых комсомольских собраний с постановкой вопросов политического общекультурного характера.

Провести семинар по творчеству Пушкина, организовать в дальнейшем из интересующихся группу пушкинистов.

Просить культотдел ЛИИ организовать в кино-клубе фестиваль с просмотром картин: „Юность поэта“, „Путешествие в Арзрум“ и „Поэт и царь“.

Много поработали организаторы собрания: Грушко, Межиборский и другие.

Недостатками следует считать, во-первых, то, что собрание проводилось в актовом зале, и, во-вторых, что слабо поработали секретари курсовых ячеек, не организовали комсомольцев.

Очевидно, комсомольцы еще не доросли до сознания, что если пишется „комсомольское собрание“ (пусть даже открытое), то следует являться.

С точки зрения качества собрание было подготовлено хорошо. Мероприятие это нужное и интересное.

А. Хаатовкер

### Изменить продолжительность перерывов

У нас в институте заведен такой порядок: после каждого часа лекций 10-минутный перерыв. За эти 10 минут после третьей лекции не только не успеваешь позавтракать в буфете, но даже съестъ принесенный из дома бутерброд.

Гораздо рациональнее для отдыха было бы сделать так: после первого часа перерыв 5 минут, а после третьего—15 минут. Это мнение не только мое, но и целого ряда товарищей, с которыми мне приходилось беседовать на эту тему.

Я думаю, что к этому присоединятся и все другие студенты института.

Кроме того, утомление после первого часа значительно меньше, чем, скажем, после третьего. Поэтому и с этой точки зрения мое предложение целесообразно. Таким образом, от такой перегруппировки продолжительности перерывов получим только пользу.

Демьянович

### СКОЛЬКО ЕЩЕ ХОДИТЬ

В 1936 г. у меня похитили профсоюзный билет. В 1936-37 учебном году я подал заявление о выдаче мне дубликата и пленум факультетского профбюро постановил таковой мне выдать. Тут и начались мои „хождения по мукам“. Первый раз я пришел в профком института, но билета не получил, ибо не имел на руках личной карточки.

Второй раз я пришел уже с личной карточкой, но билета опять не получил, ибо отсутствовал секретарь.

В третий раз мне заявили, что секретарь болен и выписать билет по этому нельзя.

В четвертый раз (27 февраля 1937 г.) секретарь любезно сообщил мне,

что билета не выпишет, ибо некому его подписать.

Наконец, в последний (пятый) раз (28 февраля 1937 г.) мне объявили, что секретарь занят на обмене билетов и билет выписать никто не может. На мое предложение взять у меня карточку и выписать билет без меня, мне ответили отказом.

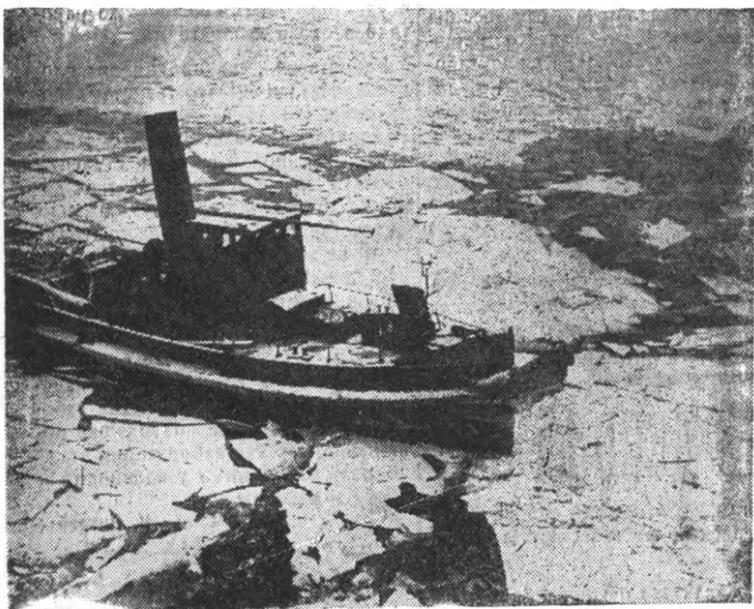
Сколько раз придется ходить еще—пока не знаю.

Может быть много.

Бюрократам чужого времени не жалко.

И. Хват—405 гр. энергомаш. ф. та

### ЗИМА В ЛЕНИНГРАДЕ



На снимке—ледокольный буксир прорубает полынь у ремонтно-руемого моста имени лейтенанта Шмидта

Фото (СФ)

### У ЛЫЖНИКОВ

За февраль месяц наши лыжники подвели итоги своих тренировок, которые в этом году начались с 9 октября.

На соревнованиях на кубок им. газеты „Лесная Правда“, происшедшие 15 февраля, лыжная школа выставила 4 команды, что несомненно говорит о большом количестве лыжников. Лучшие силы защищали честь института и стремились сохранить кубок как всегда, в 1-й команде. 1-я команда института в составе Костылева, Цапулиной, Тарасова, Ильина, Смирнова заняла общее 2-е место. Фактически же можно считать—первое, так как в составе команды ЛТА был тренер (не студент) и женщина „срезала“ дистанцию, показав феноменальное время, но судьи из ЛТА с этим не посчитались и присудили кубок команде ЛТА.

Лыжный коллектив института опротестовала результат соревнования. Кроме „подставки“ в 1-ю команду, во 2-й команде ЛТА бурно финишировал динамовец, кончивший аккадemiю 3 года тому назад. Розыгрыш кубка таким образом еще не решен. Решение вынесет комитет по делам физкультуры и спорта, куда мы обратились за правильным решением спорного вопроса.

Лучший индивидуальный результат дня на 5 км у Ильина (ЛИИ)—21 мин. 37 сек. (первое место) и П. Смирнова—22:14 (5-е место). С Теплых, шедший во 2-й команде, показал 24:29, Костылев—24:30, Тарасов—25:09. У Гали Куценко (общее второе место)—14:40 (3 км) и у Цапулиной—15:36.

Прогрыш кубка им. газеты „Лесная Правда“ „таким манером“ не ослабил общего здорового настроения наших лыжников. Соревнования явились прекрасной подготовкой к 18 февраля, когда на „лыжной дорожке“ встретились все вузы города. Защищать честь института вышли все, за исключением Толи Колышева (который был болен и не участвовал в эстафете на кубок) и Пети Смирнова, имеющего I разряд.

В результате вузовских соревнований по лыжам наш институт, ослабленный на дистанции 20 км (не было Смирнова), не в пример прошлым годам поделил 3-е—4-е место с ЛТА. Первое место взял Горный институт, второе—2-й МИ.

Мужчины получили на 20 км по сумме результатов 8-е место; на 10 км мужчины вышли на 1-е место и совсем плохо шли женщины. На 5 км—общее 2-е место, на 3 км—общее 9-е место. Наши женщины собственно и проиграла это соревно-

### Четвертая победа хоккеистов ЛИИ

26 февраля состоялась 4-я календарная игра на первенство вузов Ленинграда.

Наши старшие мужские команды встретились с хоккеистами ЛИИПС'а. Условия игры на этот раз были тяжелые, с утра и до самой ночи шел снег с сильным ветром. Это сказалось как на качестве льда, так и на самочувствии игроков. Наша 1-я команда вышла на поле в составе 9 человек, отсутствовал В. Лемешев, сдавший зачет, и Телегин. Несмотря на это, результат игры—4:1 в пользу ЛИИ, что говорит о высоком техническом уровне команды. Правда, вторая половина игры закончилась с результатом 1:0 в пользу ЛИИПС'а, что явилось следствием несерьезного отношения к противнику игроков нашей команды, чувствовавших свое превосходство.

Вторая команда ЛИИ, игравшая со 2-й командой ЛИИПС'а, одержала крупную победу. Она выиграла встречу со счетом 18:0.

Как и в предыдущие встречи, наша женская команда выиграла без игры. Ее противник—женская команда ЛИИЖД'а—не явился. Также не явился противник 3-й мужской команды—команда строительного техникума. Надо отметить, что сама 3-я команда оказалась не на высоте положения и тоже чуть-чуть не устроила неявки. С трудом было собрано 8 человек. Последняя календарная игра с техникумом физкультуры состоится 5 марта. Исход этой встречи решит судьбу первенства.

Е. Л.

### Невыполненное обещание

Четыре месяца тому назад кончилась осенняя спартакиада. Прошла она оживленно, хорошо и в значительной мере массово.

Но надо все же отметить, что кроме непосредственных участников спартакиады о ходе ее мало кто был осведомлен. Кроме небольших сводок на факультетах и ряда заметок в „Индустриальном“, спартакиада почти не получила освещения. К недостаткам спартакиады необходимо отнести недостаточное руководство со стороны бюро ФК. Мало того, что сами соревнования не были обеспечены полностью спортивным инвентарем (бутсы, гетры и т. д.), но бюро ФК не сочло нужным организовать итоговый вечер, где надо было бы отметить достижения и недостатки физкультурной работы и отдельных физкультурников.

Вовлекая студентов в спартакиаду, физоргги говорили, что команды, занявшие первое место по тому или другому виду спорта, будут премированы жетонами. Все команды

упорно боролись за первое место в том или ином виде спорта, но бюро ФК своего обещания не выполняло.

Бывший председатель бюро ФК тов. Белов или халатно отнесся к этому вопросу, или израсходовал средства, выделенные на премирование, не по назначению.

Вот факт. Вторая футбольная команда энергомашиностроительного факультета заняла первое место в осеннем розыгрыше. После розыгрыша нам говорили, что обязательно будут жетоны, но потом все „замыли“, и сейчас, надо думать, уже забыли об этом вопросе.

Сейчас проводится зимняя спартакиада. Вероятно бюро ФК заинтересовано в массовом проведении очередной спартакиады, но когда подходишь к ребятам и говоришь, что надо принять участие в спартакиаде, то получаешь ответ, что бюро ФК еще не рассчиталось за осеннюю спартакиаду.

А. В. Афонцев  
Л. Н. Переверзев

### Двенадцатый лыжный пробег на приз „Красной газеты“

1 марта состоялся лыжный пробег протяжением в 2 км по городу (из ЦПКО на площадь Урицкого).

Наш институт участвовал по группе производственных коллективов двумя командами. 1-я команда в составе (по этапам): Ильин, Теплых С., Булатов К., Цапулина О., Филатов, Колышев—показала результат 2:12:36 и заняла 4-е место по группе производственных коллективов. Среди 156 участвовавших команд она заняла общее 17-е место.

2-я команда в составе: Тарасов В., Докукин Б., Патхун В., Куценко, Большов П., Костылев—показала результат 2:21:30 и заняла 14-е место по группе производственных коллективов. Впереди 1-й команды оказались:

колхоз Тайсто—2:08:43,5, Мурманский Судоремонтный завод—2:09:10 и ЛТА—2:10:16.

Общее 1-е место заняла 2-я команда ГОЛИФКа—2:03:31,5. В прошлые годы нашему институту удавалось занимать места не ближе 40-го; в этом году удачно составленная 1-я команда хорошо боролась на всех этапах.

2-я команда, более слабая по силам, добилась также приличного результата. После последних неудач пробег „Красной газеты“ нужно считать для наших лыжников успешным.

М. К.

### Первенство вузов по горнолыжному спорту

24 февраля в Кавголово проводилось первенство вузов Ленинграда по прыжкам с трамплина и слалому (спуск с гор с поворотами). Наш институт, выступая по 1-й группе (средн. 30 вузов), занял 3-е место, проиграв Горному институту и ЛГУ.

Прогрыш объясняется тем, что плохо прошли слалом, заняв 7-е место—мужчины и 8-е—женщины, тогда как по прыжкам заняли 2-е место.

Индивидуальные результаты: По прыжкам (сумма двух прыжков) Старичкий—46,5 м, 3-е место по вузам; Степанов—41,9 м; Горих—40,5 м; 10-е место; Красников—36,2 м; 20-е место. В слаломе по нашему институту из мужчин—первый Покровский, из женщин—Шевелова.

В. С.

### Нелепый порядок

При студгородке имеется лыжная станция. Об этом вас извещает объявление в пятом корпусе, которое гласит: „При студгородке работает лыжная станция с 10 до 17 часов, кроме выходных дней“.

Но кто же будет брать лыжи с 10 до 17 час., когда большинство студентов на занятиях.

К тому же лыжи выдаются по пропуску. Если притти с занятий в 4,5 часа и взять лыжи, то сдать их в этот же день нельзя, а если не сдашь, то на завтра в институт без пропуска не попадешь.

Нельзя ли переменить этот явно непопулярный и очень неудобный порядок?

Н. Турбакин

### Первенство вузов по хоккею

5 марта 1937 г. состоится финальная игра на первенство вузов Ленинграда. Играют сильнейшие вузовские коллективы—ЛИИ: техникум физической культуры.

В 15 часов—вторые команды. В 16 час. 45 мин.—первые команды. В 18 час. 30 м.—женские команды. Оба коллектива идут без поражений. Встреча на катке ЛИИ.

Вход свободный.

Кафедра ФК ЛИИ

Отв. редактор И. Д. ФЕДОРОВ

вание. Они несерьезно тренировались и их особенно подвела мазь, которой были смазаны лыжи. Урок с мазью должен быть учтен всеми лыжниками нашей школы.

Результаты вузовских соревнований по лыжам таковы:

Мужчины—20 км		
Ильин В. . .	1:47:10	8-е место
Тарасов В. . .	1:52:36	28-е "
Докукин . . .	1:55:57	39-е "

10 км		
Булатов . . .	48:38	5-е место
Костылев . . .	50:29	23-е "
Козлов . . .	51:06	32-е "
Петкун . . .	51:11	33-е "
Гудовский . . .	51:15	34-е "

Женщины—5 км		
Куценко . . .	37:15	50-е место
Цапулина . . .	37:19	51-е "
Теплых Н. . .	40:48	95-е "

3 км		
Шатковская . . .	20:36	53-е место
Варшавская . . .	20:51	61-е "
Бровкович . . .	21:04	69-е "

В будущем нужно обратить внимание на тренировки на снегу и не забывать, что в других вузах значительно лучше готовились к этому соревнованию, чем у нас. Наши руководители и тренеры должны сле-

дать серьезные выводы по проигрышу 1-го места, которое несомненно могло быть нашим. Впереди еще ряд соревнований. 6 марта—для младших разрядов по лыжам и ряд других, вплоть до первенства института. Учтя горький опыт прошлых соревнований, наши лыжники, не „вешая голову“ и регулярно тренируясь под руководством Б. Н. Взорова, еще могут поправить свои дела на „лыжной дорожке“.

За эти дни крупным событием для Индустриального института нужно считать проведение внутрифакультетских соревнований по лыжам. Эти соревнования имеют большое значение как подготовка к слалому норм ГТО II ступени и выявление новых сил. Провели соревнования: ИЭФ, ОТФ I курс, ИФФ, механический факультет, металлургический. Проводят—все остальные. Студенты с большой охотой идут на „лыжную дорожку“, пробуют свои силы, готовятся в ближайшее время сдать норму ГТО II ступени, не забывая, что нам нужно дать за 1937 год 500 значкистов. Все еще слабо участвуют в соревнованиях студенты.

Зима в разгаре! Физкультурники, используйте снег и здоровый зимний воздух! Все на лыжи!

Н. Костылев