

ЧЕМУ УЧАТ ИТОГИ ПАРТИЙНОЙ ПРОВЕРКИ

Гофштадт быстро спускался по лестнице. В раздевалке его встретили знакомые.

— Ну как?
Пряча улыбку, Гофштадт мягким голосом сообщил.

— Все в порядке.
«Все в порядке». Так думал двурюшник Гофштадт, сын крупного торговца, лишенец, обманным путем пробравшийся в партию. Так было при первой проверке партийных документов в институте. Ротозейство, политическая близорукость, притупление бдительности — вот что позволило Гофштадту остаться в партии.

Выборгский райком ВКП(б) постановил: «Отменить проведенную проверку наличия и подлинности партийных документов у коммунистов Индустриального института, как не обеспечивающую действительного приведения в полный порядок партийного хозяйства» института и выявления обманным путем пролезших в нашу партию кулаков, аферистов и других антипартийных элементов».

«Гофштадтский порядок» был быстро ликвидирован партийной организацией. При вторичной партийной проверке Гофштадт и другие были исключены.

Кто они, эти выброшенные за борт партии люди?

Зоркин, Николай Сергеевич — член ВКП(б) с 1927 года, аспирант ЛИИ, типичный двурюшник, контрреволюционер. После исключения из партии он заявил:

«Полностью признаю, что я, будучи не согласен с политикой партии и советской власти, систематически вел среди близких окружающих меня лиц контрреволюционную агитацию и культивировал недовольство партий и советской властью».

Шуров, Леонтий Васильевич — член ВКП(б) с 1920 года. В 1929 году жена Шурова была арестована органами НКВД за шпионаж и осуждена на 10 лет. Шуров стал на защиту своей жены, продолжал поддерживать с ней связь.

Изучая итоги проверки, каждый из членов партии обязательно должен задать себе вопрос: какими методами и путями проникали в партию Гофштадты, Редновы, Лысенко и др.? Интересной фигурой в этом отношении является Петровский, Митрофан Михайлович, член ВКП(б) с 1932 г.

Отец Петровского до и после революции был попом, быв. Курской губернии. До 1929 года хозяйство Петровских было крупным кулацким хозяйством.

В разгар борьбы с кулачеством в 1929 г. Петровские были раскулачены и лишены избирательных прав. В том числе был лишен избирательных прав и Митрофан Петровский. Это не нравилось ему. Пользуясь притуплением бдительности, Митрофану Петровскому удается обманным путем вступить в ряды Красной армии.

Получив высокое звание бойца Красной армии, Петровский чувствует себя сво-

бодней. В 1930 году он приезжает в Ленинград и делает очередной шахматный ход. Он поступает рабочим на завод «Электросила». К званию бойца присоединяется звание потомственного пролетария. Это прибавляет наглости Петровскому, он подает заявление в партию, и принимается парторганизацией «Электросилы» в члены партии.

Путь открыт, на руках хорошие отзывы и характеристики, в анкетах спрятаны концы о прошлом. В 1932 году Петровский поступает в ЛИИ. Получает стипендию. Таков путь Петровского.

Чему учат эти факты? Прежде всего необходимости дальнейшего повышения бдительности, ликвидации «веры на слово».

Проверка партийных документов показала и другое. Чуждые не только пролезают в партию, но они карабкаются дальше, им иногда удается стать у руля партийного руководства...

Парторг группы вечернего факультета Садовский скрыл, что его брат осужден на 10 лет за шпионаж.

Парторг кафедры химмаш Щуров до последнего времени поддерживал связь с женой, арестованной за шпионаж.

На проверку со всей очевидностью был вскрыт огромный недостаток партийной работы в идейном повышении уровня членов и кандидатов партии.

Член ВКП(б) с 1922 года, студент V курса механического факультета Мазин, П. М. не мог определить, что такое фашизм. Он откровенно признался, что не читал материалов VII конгресса Коминтерна и уже давно не читал газеты.

Кандидат партии Орлов, С. Я. не читал устава, не знает, где находится Магнитогорск.

При проверке пропагандистских кадров, руководитель кружка Якушев не смог ответить ни на один вопрос по истории партии. Он возмущенно заявил: «Да что я, 5 лет буду поминать историю партии!»

- Чему учат итоги партийной проверки
- На борьбу за высокое качество учебы
- Мужественные боевые люди нужны нашей стране
- Руководство политехучебой на ИФФ ослаблено
- А. Громов.—Чертовость.

ЕЩЕ НЕ РАСКАЧАЛИСЬ

Второй день межфакультетской спартакиады по лыжам (10 км. для мужчин и 3 км.—для женщин) опять показал, что факультеты еще не «раскачались».

Из 104 зачетных мужчин и 52 женщин участвовали 63 мужчины и 14 женщин.

Полностью выставили зачетное количество ОТФ, энергомашиностроительный и рабфак.

Совершенно не участвовали: ИФФ (профорг—Борисов, физорг—Аб), ФПМ (профорг—Степаненко, физорг—Перьков), энергетический (профорг—Ерунов, физорг—Барченков), сварочный (профорг—Андреев).

Обещания в помощи по организации спартакиады комсомол не выполняет. Спартакиада под угрозой срыва.

Впереди еще много соревнований (баскетбол, стрельба, шахматы и шашки, гимнастика). Нужна решительная действенная помощь со стороны всех организаций, чтобы спартакиада им. X съезда ВЛКСМ закончить хорошо. Рогоза

ЛАБОРАТОРИЯ ТРЕНИЯ

Лаборатория ведет разработку концентратных смазок для подшипников, работающих при высоких и низких температурах, а также работает над подбором наиболее рационального типа пластифицированной древесины и пластмассы взамен антифрикционных сплавов.

Лабораторией ведется текущий контроль смазок, изготавливаемых по ее рецептам и идущих на заводы для смазки ответственных частей машин (цапфы прокатных валков, шейки сушильных барабанов бумажных машин, шарикоподшипники и гироскопы).

Исследуются основные и механические рабочие свойства антифрикционного сплава на цинковой основе и производится сравнение его с баббитом Б—83.

П. Барышев

На борьбу за высокое качество учебы

УЧИТЬСЯ НА „ХОРОШО“ И „ОТЛИЧНО“

(из постановления ЦК ВЛКСМ)

ЦК ВЛКСМ, рассмотрев вопрос об итогах зимней зачетной сессии, установил, что в результате сессии в ряде вузов вывилось ухудшение успеваемости студентов и, даже, комсомольской части.

Этот факт показывает, что отдельные комсомольские организации вузов и техникумов не учли возросших требований и ослабили борьбу за высокое качество учебы.

«Комсомольские комитеты вузов неумело проводят политико-воспитательную работу. Так, одни и те же вопросы обсуждаются на общих и отдельно на комсомольских собраниях групп, а затем на собраниях отделений, факультетов и институтов. Многие студенты имеют по несколько общественных работ, не изжита заседательская суетня и т. д. Все это приводит к большой перегрузке студентов, не оставляет времени на самостоятельную работу над изучаемыми дисциплинами и снижает качество учебы. Комсомольские организации учебных заведений слабо борются с недостатками в организации учебной работы своего вуза (расписание, недостаток наглядных и учебных пособий, перегрузка семинарами и т. д.).»

ОБСУЖДАЕМ обязательства

Металлурги приняли вызов инженерно-физического факультета. По группам и кафедрам идет обсуждение обязательств.

Среди уже намеченных, отметим обязательство привлечь к научно-исследовательской работе не менее 40 отличников, вовлечь в активную работу научно-технического кружка все 160 его членов.

В мае будет созвана научно-техническая конференция студентов-металлургов.

Факультет обязуется выделить не менее 50 человек для общего технического образования стахановцев. Г.

ЦК ВЛКСМ постановляет:

1. Оценивать работу каждой комсомольской организации вуза, втуза и техникума в первую очередь по тому, как она организует борьбу за высокое качество учебы студентов.

Считать важнейшей обязанностью всех комсомольцев-студентов и в первую очередь комсомольского актива—учебу на „хорошо“ и „отлично“.

2. Установить, что всякого рода собрания и заседания не должны занимать у студента более 5—6 часов в месяц. За четыре декады до конца учебного семестра запретить проведение каких бы то ни было собраний.

3. Пересмотреть в декадный срок общественную работу студентов и регламентировать ее в соответствии с указаниями ЦК ВКП(б) о том, чтобы общественная работа студентов не превышала 4 часов в шестидневку.

4. Организовать обмен опытом и показ работы лучших студентов-отличников. Разъяснить, что отличником является только тот студент, который учится по всем дисциплинам на „отлично“.

5. Провести рейды „легкой кавалерии“ по проверке организации учебной работы вуза и подготовке к новому приему».

ВЫЗОВ ПРИНЯТ

Обсудив вызов на соцсоревнование, посланный инженерно-физическим факультетом, коллектив металлургического факультета с радостью его принимает. Будем соревноваться на звание лучшего факультета ЛИИ.

До 14 марта, на основе конкретных обязательств каждого студента, группы, кафедры, научного работника, мы выработаем обязательства для всего факультета в целом. Профорг ф-та Н. Зельдин Профорг рабочих и служащих Н. Гат

СОРЕВНОВАНИЕ

разворачивается

На инженерно-физическом факультете, который явился инициатором новой волны соревнования в нашем институте, разворачивается конкретное обсуждение обязательств.

Обращение, в котором был вызван на соревнование металлургический факультет, было принято на собраниях групп, лабораторий, кафедр после обсуждения передовой газеты „Правда“. Тут же на собраниях вызывались другие группы и кафедры и намечались основные вопросы, по которым должно итти соревнование.

Так, кафедра радио-физики (зав. кафедрой проф. Циклинский) вызвала на соревнование кафедру экспериментальной физики. Вызов приняли, окончательно обязательства будут приняты на объединенном заседании кафедр. Из уже намеченных обязательств по кафедре радио-физики можно отметить начавшуюся проводиться работу по связи: окончившими. Окончившим наш институт по этой кафедре уже разосланы письма.

Кафедра экспериментальной физики, в свою очередь, обязуется организовать специальный теоретический семинар для повышения квалификации научных сотрудников.

Кафедра химфизики вызвала кафедру приборостроения, теплотехники—кафедру теоретической механики.

Интересно отметить инициативу теплотехников—поставить на заседаниях кафедры ряд научных докладов дипломатов по темам их дипломных проектов. Это будет как бы крещением будущих научных работников. Те же теплотехники обязуются вовлечь в работу лаборатории шесть отличников и дать в этом году пять печатных работ.

13 марта состоится совет факультета, на котором будут окончательно рассмотрены все обязательства по учебно-производственным вопросам.

М. А.

НАШИ ЗНАТНЫЕ ЛЮДИ

(фото Коновалова)



Отличница—студентка механического факультета ЛЮСЯ ВИЛЕНСКАЯ

На лыжной дорожке

(НА СОРЕВНОВАНИЯХ 29 ФЕВРАЛЯ)

... Впереди нас стояли „горняки“ (студенты горного института), у них были черные свитера, черные брюки—по внешности это были „заправские“ лыжники. Когда флажок судьи опустился, все 6 „горняков“ сорвались с места и плотно—один к другому скрылись за поворотом у горы.

До старта нам осталось 2 минуты. „Осталось 15 секунд, осталось 5 секунд“—говорит судья и одновременно поднимает флажок. Флажок опущен, и мы—шестеро из Индустриального—срываемся с места.

Мы еще до старта договорились—кто поведет и кто пойдет последним. Повел Саша Герасимов, последним вышел Володя Ильин. После 500—700 метров Саша вынужден был уступить дорожку мне, так как его темп для команды был слаб. Я сразу отрываюсь... цепочка „горняков“ находится в поле моего зрения—эта цепочка заметно приближается ко мне—по пути обхожу трех лыжников в белых свитерах,

АВАРИЙНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ—РЛ 0,06 (В ЛАБОРАТОРИИ РАДИОФИЗИКИ)

По заказу Балтийского Морского гос. пароходства, отделом генераторных устройств лаборатории радиофизики разработана аварийная радиостанция РЛ—0,06. Требования, предъявленные к радиостанции—простота управления, безотказность работы и механическая прочность—полностью выполнены. Установка представляет собою самовозбуждающийся ламповый генератор, с питанием от переменного тока без выпрямления. Для питания анодов ламп служит умформер ОП—0,2 на 1000 периодов.

Специальный коммутатор дает возможность изменять волну передатчика поворотом одной ручки. Лаборатория получила заказ на постройку 50 радиостанций, из которых 16 уже построены, а остальные будут закончены в конце марта месяца. В настоящее время ведется их сборка, настройка и доведение до установленной мощности.

Построенные радиостанции устанавливаются на судах морского флота, заказанных за границей.

П. Барышев

а на первом подъеме достал „горняка“, легко обхожу. Впереди серый свитер. Под горку два следа, по левому ехать нельзя—„серый свитер“ упал, поворачиваю вправо, падаю, носки лыж глубоко вошли в снег, снег в ушах, залепило глаза. Оглядываюсь, но ребят сзади не вижу... быстро, быстро встаю, набираю темп. Сзади виден Володя Ильин. Снова горы, спуск с поворотом. Не успеваю делать крутой поворот на большой скорости, падаю на бок. Володя Ильин сзади. Кричу: „обходи и жми!“ Ильин на полном ходу проносится мимо. Встаю—и снова гонка... сзади Герасимов, даю ему дорожку. Саша отрывается от меня, обходим еще двух „горняков“. Саша на равнине жмет по пятам четвертого „горняка“, но тот не сдает дорожки без боя. Саша „сдох“. Легко обхожу его в горку, впереди Володя Ильин совсем близко обходит последних двух горняков. Приближаюсь к ним... удается в горку обойти одного, сорок четвертый номер не сдается. Но и ему пришлось уступить. „Горняки“ все сзади... с этим чувством приблизился к финишу. Я проиграл Володе 47 секунд. Но команда выиграла 1-е место, а это—основное.

Ник. Костылев

КАЖДЫЙ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ВОРОШИЛОВСКИМ СТРЕЛКОМ

(фото Коновалова)



Наши студенты на соревнованиях по стрельбе

А. ГРОМОВ

Вместо фельетона

ЧЕРСТВОСТЬ

— Так вы говорите, хотели бы получить совет?—протянул Байкин.— Право, это звучит немножко странно. Вы ясно понимаете, что в вашем положении не может быть двух решений, даже двух мнений. В наше время самым ценным, как это говорит СТАЛИН... одну минутку,—и Байкин наклонился к газете,—да вот, послушайте, исключительно сильные слова.

„Из всех ценных капиталов, имеющих в мире, самым ценным и самым решающим капиталом являются люди“.

— Да, человек, вы понимаете—мы иногда забываем человека, восхищаясь величием нашей эпохи... Человек. Недаром Горький писал это слово с большой буквы! Пойдите в отпуск. Поезжайте немедленно лечиться.

Байкин встал, подошел к Шелухиной и, положив руки на плечи, ласково проговорил:

— В отпуск, дорогая Шелухина, лечиться надо. Болезнь такая вещь, которую не спланируешь, не вы этому вина.

... Из кабинета Шелухина вышла ободренной и радостной. „Право, какой этот Байкин чуткий и внимательный человек“. И Людмила Шелухина ушла в законный отпуск, разрешенный ей заместителем декана инженерно-экономического факультета Байкиным. Это было в декабре.

Байкин также остался вполне доволен собой. Доверчивый этот народ—студенты. Чуть-чуть приласкаешь—и вот тебе авторитет чуткого человека.

5 февраля 1936 года Шелухина вернулась из отпуска. Ее здоровье окрепло. Она решила приналесть и к 15 марта, как это было договорено с деканатом, сдать образовавшиеся за время отпуска академические долги. Но вдруг разразилась гроза... в феврале Шелухина узнала, что ее сняли со

Собрание было бурным. Обсуждая решение парткома института о партийном просвещении на ОТФ, коммунисты-физики указывали на целый ряд недостатков, существующих и в партийной сети инженерно-физического факультета. Все выступавшие товарищи указывали на ухудшение работы партийной сети во втором семестре этого года.

Большой бедой партпросвещения на факультете является недисциплинированность учащихся. Очень многие коммунисты по несколько раз пропускали занятия кружков, а многие являлись на занятия совершенно неподготовленными.

Тов. Михаленко еще во время чистки 1933 года был переведен в кандидаты как пассивный, политически неграмотный коммунист. Однако, никаких выводов для себя он из этого не сделал.

Сейчас Михаленко пять раз пропустил занятия партсети. На вопросы собрания Михаленко только что-то невнятно бормотал, будучи не в состоянии вразумительно объяснить такое свое отношение к партпросу.

Собрание вынесло ему предупреждение. Но Михаленко не одинок.

Чрезвычайно плохо занимаются в кружке руководителя Сокольского и коммунисты из партгруппы тов. Ширшовой. Пропагандист Сокольский говорит, что слушатели кружка приходят на занятия с чрезвычайно низкой подготовкой.

Пример некоммунистического отношения к повышению своего идейного уровня являет собой и коммунист Филиппов, про-

пускающий занятия, являющийся к ним неподготовленным.

Некоторые коммунисты, формально читая рекомендуемый к занятию материал, знают отдельные факты из истории партии, но не связывают их с текущей политической жизнью. Вот тов. Венедиктов, занимающийся в кружке руководителя Лысова, не знает элементарнейших вопросов текущей политики. Только школярским отношением к партийному просвещению можно объяснить подобные факты.

Выступавшие в прениях отметили еще целый ряд недостатков в работе партсети факультета.

Тт. Лысов, Сокольский, Тимановская, Веселов, Попов и др. говорят о том, что объявления об очередной теме занятий и литературе к ней часто вывешиваются за день, два до занятий, о том, что в текущем семестре партсеть ухулила свою работу. Они указывают на оторванность кружковой учебы от наглядного и иллюстративного материала, который имеется в изобилии в Ленинграде (музей революции и другие музеи и памятники).

Все эти факты сигнализируют об ослаблении руководства партийным просвещением на факультете. И партсобрание это отметило.

Мурин

ПЕРЕВЫБОРЫ ФИЗКУЛЬТУРНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

По решению профкома и комитета ВЛКСМ, 5 апреля состоится общестудентская конференция физкультурников, на которой будет избрано новое физкультурное бюро института.

До 20 марта проводятся факультетские конференции физкультурников. По этому решению, ответственными за проведение конференций по факультетам являются секретари курсовых ячеек и профорги факультетов, а также специально выделенные представители физкультурного бюро и комитета ВЛКСМ.

Прикреплены: к ОТФ—Рогоза, к энергетическому и электромеханическому—Калачева, к инженерно-экономическому и гидротехническому—Старостин, электросварочному и инженерно-физическому—Михайлов, к механическому и ФПМ—Тарасов.

На энергомашиностроительном, металлургическом и рабфаке конференции уже проведены.

Общая ответственность за проведение перевыборной кампании возложена на тт. Рогозу и Тарасова.

Шелухина только что вернулась из туберкулезного диспансера. Врач с исключительным спокойствием заявил:

— Вы серьезно больны. Дальнейшее промедление будет большим риском для здоровья. Явный туберкулез. Надо немедленно начать лечение. Берите отпуск и поезжайте в санаторию.

Заключение врача взволновало Люду. Ей предстояло—или прервать учебу или сознательно затягивать болезнь.

* * *

Зам. декана инженерно-экономического факультета Байкин сидел в своем кабинете за массивным столом. Перед ним лежала „Правда“. Байкин, чуть-чуть отбросив свое тело на спинку кресла, сосредоточенно думал по поводу вторично прочитанного им выступления тов. СТАЛИНА на выпуске академиков.

В дверь кто-то постучался.

— Войдите,—откликнулся на стук Байкин. Вошла Людмила Шелухина

— Мне надо с вами переговорить,—обратилась она к Байкину.

— Я слушаю.

— Алексей Климович, я к вам по личному делу. Убедительно прошу выслушать и дать совет. Вам известно, что я учусь на IV курсе инженерно-экономического факультета. И я очень этим дорожу. Иначе—какой был бы смысл тянуть 4 года. Но обстоятельства сложились явно против меня. Вот, прочтите.

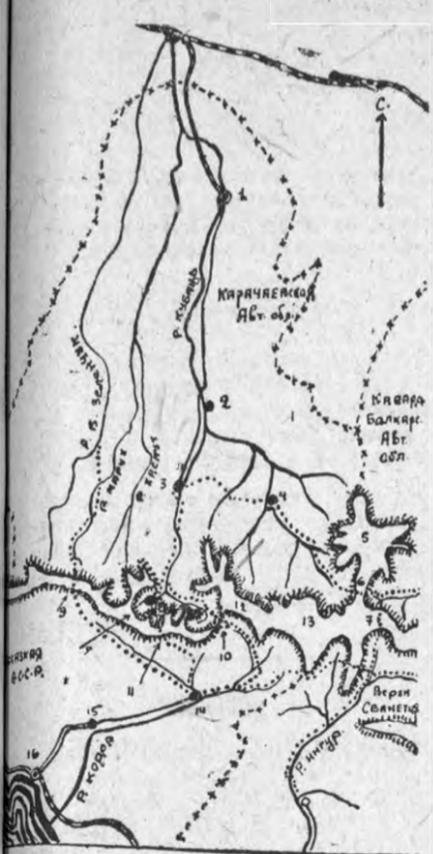
Шелухина передала Байкину заключение врача.

— Как видите, я больна туберкулезом. Я не хотела бы идти в отпуск, но муж, друзья и, как видите, врач настаивают на этом. За последнее время начинаю чувствовать себя скверно. Я долго думала, как лучше поступить, как правильней. Вправе ли я учиться, будучи серьезно больной и одновременно ставить под угрозу свое будущее, как инженер? И еще—я мать, у меня ребенок, муж—они могут тоже заболеть. И таким образом можно расплодить инвалидов. Я пришла к вам получить совет.



Мужественные, волевые люди нужны нашей родине.

РИСУНОК 1



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
 АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА
 ГРУНТОВАЯ ДОРОГА
 ТРОПЫ
 ЛЕДНИКИ И СНЕЖНЫЕ ПОЛЯ

МАРШРУТ альпиниады

Предполагаемый район высокогорного лагеря альпиниады Индустриального института летом 1936 года—Домбайская поляна (см. 8 по рис. 1), выбран весьма удачно по следующим соображениям: во-первых—удобство транспортировки снаряжения и продовольствия для лагеря, и во-вторых—наличие в районе лагеря объектов разнообразной трудности: скал, ледников, перевалов и вершин (от учебных: Софруджу и Семенов-Баши до вершин, третьей ступени—Белалакая, Домбай-Ульген). Наконец, имеется возможность организовать маршрут альпиниады по Военно-Сухумской дороге на всем ее протяжении.

Район Теберды (см. 8 рис. 1) и примыкающий к нему район Домбайской поляны—место будущего лагеря (см. рис. 2), является прекрасным местом для отдыха и не менее удачным местом для любителей гор. С востока, за несколькими бесснежными перевалами, через северные контрфорсы главного Кавказского хребта, высятся двуглавая громада Эльбруса (см. 5 рис. 1)—высочайшая вершина Европы. Отсюда она видна самыми трудно-доступными своими склонами, резко отделяясь от главного хребта. Через селение Учкулан (Большой Карачай (см. 4 рис. 1)—вдоль реки Кубани, через трудный и высокий снежный перевал Хотю-тау (см. 6 рис. 1) можно попасть в Баксанское ущелье—район самых массовых альпиниад Кавказа. Близко к Хотю-тау примыкает Донгуз-Орунский перевал (см. 7 рис. 1), ведущий в Сванетию—место прошлогоднего лагеря ЛИИ. С юга район Теберды и лагеря ограничен главным Кавказским хребтом, на котором высятся громады Эрцога, Белалакая, Домбай-Ульгена, Нахара (см. 12 рис. 1), Гвандры (см. 13 рис. 1) и других гор. Район этот, а особенно—к востоку от Клухорского перевала (см. 10 рис. 1) до Донгуз-Оруна, наименее исхожен альпинистами. Достаточно указать, что такая вершина, как Нахар—непосредственно господствующая над Клухорским перевалом (высота 3784) до сего времени не взята, как не взяты и ряд других вершин, как Далор (3.980 м), Хутна боль (3.542), Агапера или

Хокель (3.644 м.) и др.

Да и на взятых вершинах, за исключением зачетных на значок „Альпинист СССР“ 1 ступени вершин Джаловчат и Эрцог (см. 5 и 6 рис. 2), побывали лишь немногие альпинисты.

От Теберды до Домбайской поляны—расстояние 24 км. Груз переправим на лошадях, люди пойдут пешком и за 1-дневный переход мы—в районе лагеря (см. 8 рис. 1). Не оставая ли вая с подробно на этом районе, даем в качестве приложения карту окружающей местности (см. рис. 2). Укажем только, что не только горами и ледниками славится это место, но и своими дикими ущельями (например—Гуначхирское).

По окончании жизни в лагере, альпиниада двумя маршрутами двинется дальше к Сухуму. 1-я колонна из менее опытных товарищей вернется обратно к реке Теберде и дальше вверх по ее течению пойдет в Абхазию через Клухорский перевал (см. 10 рис. 1). Перевал высотой 2820 м. летом особых трудностей не представляет. С перевала колонна спускается к реке Кодору и, идя по ее течению, попадает в абхазское сел. Чхалта (см. 14 рис. 1).

Вторая колонна пойдет значительно более трудным Птышским перевалом (см. 11



РИСУНОК 2

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Вершины
 ледники и снежные поля
 хребты.
 перевалы.
 ущелья—водораздел
 главного хребта
 тур-базы.
 коши.
 вычальные тропы
 тропинки.

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. г. Семенов-Баши | 10. г. Аманаус |
| 2. г. Сулахат | 11. ущелье Аманаус |
| 3. пер. Алибек | 12. Джугурлават—3 степеня |
| 4. пер. Двужычный | 13. ущелье Домбай-Ульген |
| 5. г. Джаловчат | 14. пер. Чучур |
| 6. г. Эрцог | 15. г. Домбай-Ульген—3 степеня |
| 7. ущелье Алибек | 16. пер. Птыш |
| 8. г. Белалакая—3 степеня | 17. пер. Клухорский |
| 9. г. Софруджу | 18. г. Нахар (не взята) |

Летом — В Горы

Мужество и выносливость, расчет и экономия сил на длительное время, чувство коллективизма—вот те качества, которые развиваются при восхождениях. Вместе с тем, альпинизм повышает культурный уровень и расширяет кругозор, знакомя с новыми краями, с геологией, метеорологией и географией. Особое значение имеет альпинизм как оборонное мероприятие. Большая протяженность горных границ СССР требует людей, знающих технику хождения в горах, умеющих раскидывать и преодолевать новые пути и перевалы в высокогорных местностях.

По инициативе альпинистической секции института профком, комитет комсомола и институт решили провести во время летних каникул I общенинститутскую альпиниаду.

В Карачае, в 25 километрах от курорта Теберда, у подножья главного Кавказского хребта, расположена Домбайская поляна. Зеленая, лесистая долина, в середине которой сливаются три бурных, горных ручья—Аманаус, Алибек и Домбай, окружена горами. К поляне спускаются ледники: Птышский, Алибекский, Двужычный, Аманаусский, Джугурлугогатский. Здесь, на высоте 1400 метров над уровнем моря, раскинут палаточный лагерь альпиниады ЛИИ. Отсюда, небольшими группами, под руководством инструкторов будут совершаться тренировочные походы, занятия на скалах и на льду, тренировочные восхождения на нетрудные вершины Софруджу, Кичи-Теберда. После 18—20 дней пребывания в лагере, когда все участники получат достаточные альпинистические навыки, будет совершенно зачетное восхождение на вершины Джаловчат и Эрцог, которое право на значок альпиниста СССР. Кроме этих общелагерных занятий и восхождений, наиболее опытные участники лагеря сделают попытку повторить первое советское восхождение на Белалакаю, на Домбай-Ульген или Птыш.

Жизнь в лагере будет устроена на принципе почти полного самообслуживания. В альпиниаде примут участие лучшие студенты-отличники, профессора, преподаватели, рабочие и служащие института. Комплектование альпиниады, начинающееся сегодня, должно быть окончено к апрелю. Апрель и май будут посвящены специальному семинару по теории альпинизма, в мае будет проведено несколько тренировочных походов.

Кто хочет получить новые и сильные впечатления, кто хочет испытать и повысить свою выносливость, ловкость и настойчивость, кто хочет активно отдохнуть, тот должен летом идти в горы!

Бюро альпинистической секции

Путь на ЭРЦОГ

Летом 1932 года четыре человека: Белецкий, Спартак Иванов, Нарбут и я, после окончания учебных работ в альпинистической тренировочной группе в районе ледника Дих-су, решили поехать в Теберду.

12 июля сделали переход от курорта Теберда через Домбайскую поляну, мимо кошей у ледника Алибек и заночевали недалеко от снежника, ведущего к узкому скальному перевалу на „снежник квадратный“. 13 июля проделали путь от ночевки до перемычки между Узловой и Сунахет.

Выйдя с места ночлега часов в 5 утра, мы уже в 12 дня были на перемычке. На следующий день 14 июля вышли утром около 4 часов. Сначала путь лежал на вершину Узловая. Обойдя справа подгорную трещину, подымались по крутому (до 50°) обледенелому склону на кошках.

Шли связанные веревкой. Через вершину перешли на острый, снежный с навивами, гребень, ведущий к скалистому гребню Джаловчата. По этому гребню на первую вершину Джаловчата и оттуда, по второму снежному гребню, на основную вершину. Идя по гребням, старались не попасть на навив, шли тщательно прощупывая ледорубом путь. Часов в 7, 7—30 были на вершине. Нашли тур с за-

к самой вершине. На вершине также нашли тур и записку проф. Вальтера.

Побыв на вершине с полчаса, отправились тем же путем обратно.

При спуске с вершины Узловой случилась небольшая катастрофа. Было около 2 или 3 часов дня, солнце за целый день размягло лед и кошки держались плохо. Рубить ступеньки—значит терять очень много времени. Пошли, связанные веревкой, на кошках. Один из нас поскользнулся, поехал вниз и сорвал всю цепочку. Мы полетели вниз со все ускоряющейся скоростью, стараясь тормозить ледорубами, с весьма неприятной перспективой—проехав еще метров 200, влететь в каюньку трещину. Но нам повезло—мы наехали на небольшой обледенелый скалистый выступ, на котором и задержались. После этого, конечно, ступеньки рубились и даже очень тщательно.

В этот вечер мы не попали к нашему лагерю. Пришлось заночевать в 1 часе ходьбы до него, в скалах.

Ночью была страшная гроза.

Мы залезли с головами в спальные мешки (палатки не было) и пытались спать, я все время думала, не ударит ли молния в мой ледоруб, лежащий очень близко.

А утром в лагере нас ждала вобла и персиковый компот, хлеба не было...
 Н. Иванова



Маршрут группы тов. ИВАНОВОЙ

рис. 1), выходит на тропу, ведущую с перевала Марух (см. 9 рис. 1), и спускается в то же селение.

От Чхалты до сел. Цебельда (см. 15 рис. 1) идет хорошая высокая дорога вдоль чудесной долины реки Кодора. Путешествие по этой долине замечательно резкими контрастами окружающей природы—за 2—3 дня пути от ледников и снежных полей с их морозами и метелями, мы перейдем к субтропической растительности окрестностей Сухума (см. 16 рис. 1), к жаркому солнцу и теплему южному морю.

В Сухуме участники отдыхают пять дней.

К. Великанов

Мужественная АЛЬПИНИСТКА

Альпинизм—спорт мужественных и смелых. Там нужны самообладание, решительность, сила в течение долгих часов и дней трудного восхождения.

И здесь, как в других областях труда и спорта, женщины заняли свое место наравне с мужчинами, с успехом выдвигаясь в этом спорте, требующем таких, казалось бы „чисто мужских“ качеств.

Н. Иванова—преподавательница физики нашего института—одна из лучших женщин-альпинисток союза.

У нее за плечами восхождение на Эрцог (Теберда), открывшее путь последующим альпинистам. Через крутые ледяные склоны, трещины, гребни прошла группа. Только хладнокровие и решительность помогли ей избежать несчастного случая, когда на обратном пути вся цепочка сорвалась с ледяного склона и покатила вниз.

Она совершила восхождение на Чертов замок—одну из труднейших скалистых башен в Теберде.

Спорт сочетала она с научной работой в горах и в течение 2 месяцев прожила, занимаясь изучением космической радиации, на вершине Алагоза (высшая точка Армении)—горе, получившей на днях трагическую известность вследствие гибели группы армянских альпинистов, пытавшихся взойти на вершину.

Многочисленные ущелья, сотни километров с тяжелым рюкзаком, перевалы, снега, льды, отвесные скалы, бессонные ночлеги, привязавшись веревкой к выступу скалы—Иванова прошла весь трудный опыт хороших альпинистов и по праву заняла выдающееся место среди альпинистов союза.

А. Лейпунский



На нашем катке



„Проблема“ ЗАВТРАКА

Во втором общежитии занимаются 4 факультета и рабфак. Еще совсем недавно здесь была столовая и на каждом этаже по буфету. Столовая работала с 8 час. утра и пользовалась весьма заслуженным авторитетом у студенчества.

Теперь столовая закрылась. Казалось бы, буфеты должны улучшить свою работу. Но буфеты работают попрежнему нерегулярно. Некоторые открываются в 11 часов, некоторые в 10 часов. Закрываются же они через каждые 10 минут.

Студентам нет возможности позавтракать утром до начала занятий.

Теоретическая КОНФЕРЕНЦИЯ

Комсомольская организация механического факультета в двадцатых числах марта проводит теоретическую конференцию.

Рядовой комсомолец сделает доклад на тему „разбор книги ЛЕНИНА: „Детская болезнь „левизны“ в коммунизме“. Материалом для конференции служит кроме работы ЛЕНИНА также доклады VII конгресса Коминтерна и VI конгресса КИМ'а.

Комсомольцы в группах деятельно готовятся к конференции—читают материал, чтобы выступить в прениях.

ОБМЕН профсоюзных билетов

С 15 марта в нашем институте начинается обмен профсоюзных билетов. Каждый студент получает новый билет единого образца. На всех факультетах проходит разъяснительная работа о значении обмена билетов.

Новые билеты будут выдаваться на факультетах по группам лично председателем профкома тов. Смирновым.

СЛЕТ отличников

29 марта в Актовом зале состоится общеинститутский слет отличников. После доклада П. А. Тюркина о работе отличников состоятся выступления отличников, которые расскажут, как они работают. Вечер закончится большим концертом силами лучших артистов актеатров.

К слету отличников готовится брошюра отличников „Наш опыт“, организуется галерея отличников.

На факультетах в ближайшие дни будут проведены факультетские совещания отличников.

МЕРЫ К ЛИКВИДАЦИИ академдолгов

Количество академдолгов в нашем институте еще очень велико. Так, на 25 февраля 1751 студент имели академзадолженность. На ОТФ должники составляют 39,1% к общему количеству студентов, на вечернем факультете—44,9%.

Деканам факультетов предложено немедленно и лично принять все необходимые меры к повышению успеваемости каждого студента, определить, после личной беседы, точные сроки ликвидации академической задолженности.

КОРОТКО ОБО ВСЕМ

В конце марта выходит из печати журнал „Труды ЛИИ“ № 1, посвященный вопросам электротехники. В номере будут статьи проф. Залесского, В. П. Иванова, Рябова, Ломоносовой, Маркина, Коновалова, Гнедина.

Сданы в типографию следующие выпуски „Труды ЛИИ“: № 2—Строительное дело, № 3—Теплотехника. В ближайшие дни сдаются № 4—Металлургия.

Закончила работу комиссия, проверявшая работу Клуба Ученых. Комиссия установила, что ремонт клуба затянулся до безобразия. Работа клуба слаба (кроме детучреждений и столовой).

Чрезвычайно мал контингент столоующихся. Среди официантов и гардеробщиков процветают „чаевые“, чинопочитание и низкопоклонничество.

Комиссия также установила ряд дефектов в бухгалтерии. По всем этим вопросам директор института принимает ряд мер.

КИНО

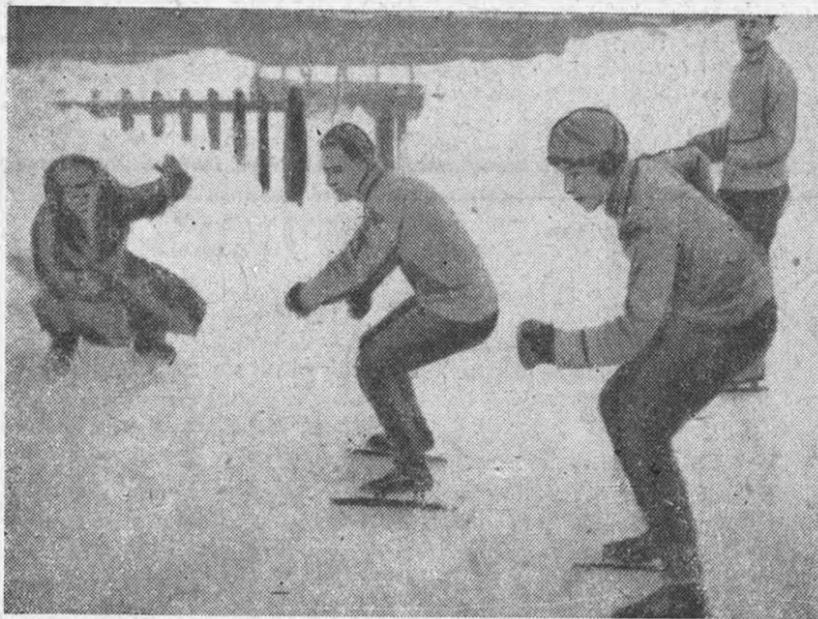
Кинофестиваль

В помещении звук-кино Флюговского студгородка 12 и 18 марта с 12 ч. дня состоится кинофестиваль, посвященный X съезду ВЛКСМ.

В просмотре принимают участие кинорежиссеры и заслуженные артисты Кмит, Чертков, Блинов, Мундт и др.

СПАРТАКИАДА им. X СЪЕЗДА ВЛКСМ

(Фото Коновалова)



Конькобежцы на старте

ЗА РУБЕЖОМ

Мировое совещание по РАДИО

Радиовещание за последние годы приняло исключительно грандиозные размеры. Но до последнего времени регулировалось только длинноволновое вещание—за каждым государством закреплялись волны определенной длины.

Радиус действия самых мощных длинноволновых радиостанций не превышает 1½—2 тысяч километров. Поэтому, в последние годы крупнейшие государства интенсивно развивают коротковолновое вещание, которое разрешает вести передачи на весьма далекие расстояния. Количество коротковолновых станций сейчас сильно увеличилось.

В Париже 27 февраля началось межконтинентальное совещание по вопросам радиовещания. Оно является подготовленным к международному конгрессу по радио, который состоится через два года в Канне.

На парижское совещание делегирован представитель СССР.

ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТ

ПЕРВОЕ МЕСТО по ВУЗАМ ГОРОДА

В феврале в Кавголово происходили соревнования по лыжам вузов, техникумов города.

Наши лыжники заняли первое место. Вот индивидуальные результаты:

Фамилия, имя	Дистанция 20 км.			Место по I гр.
	час.	мин.	сек.	
1. Смирнов, Петр	1	34	47	1-е место
2. Колышев, Анатолий	1	43	28	
3. Теплых, Сергей	1	45	21	
4. Тарасов, Василий	1	49	46	

Фамилия, имя	Дистанция 10 км.			Место по I гр.
	час.	мин.	сек.	
1. Ильин, Владимир	41	20		1-е место
2. Костылев, Ник.	42	07		2-е место
3. Герасимов, Ал.	43	23		место
4. Зябриков, Ник.	46	11		
5. Булатов, Кон.	46	50		

Благодаря этой победе в Кавголово, общие результаты по лыжам дают 1-е место нашему институту.

Лыжная эстафета 5x5, проведенная ЦПКО при открытии сезона, также выиграна нами. Но из-за плохой организации женских соревнований 18 марта в Удельной (перестановка участниц с одной дистанции на другую без договоренности) при хороших спортивных результатах отдельных лыжниц: Цапулина на 5 км. 24 м. (по вузам города 1-е место), Куценко на 10 км. (по 1 группе 1-е место), хорошие результаты показали также Бравкович, Ивойлова, Шамолина, нам досталось только общее 3-е место среди женщин.

Н. К.

ШАХМАТЫ

ЧЕМПИОНАТ

Энергомашиностроительного

Закончился шашечный чемпионат энергомашиностроительного факультета. Первое место занял Змеев А. (гр. 302) с результатом—9 из 10, на втором месте Лихтерман (гр. 403)—8 из 10, на 3-м месте Альперин (гр. 401)—7½ из 10, на 4-м и 5-м Возлинский (гр. 303) и Аснин (гр. 302)—7 из 10.

Чемпионат выявил на факультете ряд хороших, неизвестных ранее шашкистов. Явился хорошей тренировкой к командным межфакультетским соревнованиям.

Что же касается других факультетов, то нигде (за исключением ОТФ, на котором только после каникул было начато шашечное первенство) не видно никаких следов шашечной работы. Фактически, вся первая половина шашечной спартакиады (которая и должна была состоять из первенств факультетов) является сорванной.

Большая доля вины в этом лежит на факультетских уполномоченных, которые уделяя как правило большое внимание шахматной части спартакиады, ничего не делали по шашкам.

Оргкомитет

Поправка

Бюро шах.-шаш. секции ЛИИ официально сообщает, что опубликованные в газете „Индустриальный“ от 7 февраля 1936 г. статье „Шахматисты ЛИИ почтили на лаврах“ сведения о переводе шахматиста I категории СССР т. Калинина и Гулядина во II категорию не соответствуют действительности.

Как тов. Калинин, так и тов. Гулядин попрежнему являются шахматистами I категории СССР.

Бюро шах.-шаш. секции ЛИИ



Занимательные вопросы

ПОЧЕМУ облака не падают

„Потому, что водяной пар легче воздуха“,—отвечают нередко. Водяной пар действительно легче воздуха, это бесспорно, однако облака не состоят из пара. Водяной пар невидим; если бы облака состояли из пара, они были бы совершенно прозрачны.

Облака и туман (это одно и то же) состоят из воды в раздробленном состоянии (а не в газообразном) состоянии, именно—из сплошных водяных капелек диаметром в 1—2 сотых доли миллиметра. Такие шарики, конечно, тяжелее сухого воздуха в 800 раз. Но, облака по сравнению со своей массой имеют большую поверхность, водяные шарики при падении в воздухе встречают столько значительное сопротивление, что опускаются вниз крайне медленно. Они отличаются, как говорят, значительной „парусностью“. Например, капельки радиусом в 0,01 мм падают равномерно со скоростью всего 1 см/сек. Облака в сущности не плавают в воздухе—они падают, но падение это происходит чрезвычайно медленно; достаточно самого слабого восходящего течения воздуха, чтобы не только удержать облако от падения, но и поднять его вверх.

Но медленное падение облаков остается незамеченным, либо скрадывается восходящим воздушным течением.

Отв. редактор М. Я. КАПЛАНСКИЙ

Формат 53 × 41. — Печ. зн. 76.800
Бум. листов 2500. Тираж 5000
Сдано в набор 9/III, в печ. 10/III
Ленгорлит № 6228
1 п. л. — Заказ № 390
Полиграфлаборатория ЛИИ
Ленинград 21, Дорога в Сосновку, 1/3