

Орган партбюро,
комитета ВЛКСМ,
профкома, месткома
и дирекции Томско-
го индустриального
института имени
Сергея Мироновича
Кирова.

Пролетарии всех стран, соединитесь!

За кадры

№ 36 (310)
ЧЕТВЕРГ
7 ноября 1940 г.
Год издания 10-й
Цена 10 коп.

Да здравствует XXIII годовщина великой Октябрьской Социалистической революции в СССР!

ПРИВЕТСТВИЯ ИНСТИТУТУ

От Томского Горкома ВКП(б)

В день славной сорокалетней годовщины Индустриального института, носящего имя незабвенного Сергея Мироновича Кирова, поднявшего знамя революции в г. Томске, шлем Вам пламенный большевистский привет и желаем дальнейшей плодотворной работы и успехов на протяжении нашей великой социалистической родины.

Страна требует от Вас высококвалифицированных, политически грамотных, всесторонне образованных, преданных делу партии Ленина—Сталина, советских специалистов.

Под знаменем партии Ленина—Сталина вперед, к новым победам!

Томский Горком ВКП(б).

От Томского Горисполкома

Томский Исполнительный Комитет Городского Совета депутатов трудящихся поздравляет Вас с 40-летним юбилеем и желает Вам плодотворной работы на благо социалистической родины.

Боритесь за передового инженера, за передовую науку, за дальнейший рост научных кадров.

Исполнительный Комитет Томского

Городского Совета депутатов трудящихся.

От Томского Горкома ВЛКСМ

Томский Городской комитет Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи приветствует славного юбиляра—Томский индустриальный институт имени Сергея Мироновича Кирова в день его сорокалетия.

ГК ВЛКСМ желает юбиляру дальнейших успехов в подготовке советских инженеров, готовых отдать все знания на благо социалистической родины.

ГК ВЛКСМ.



ЮБИЛЯРУ

(к 40-летию ТИИ)

Давно ли, как будто сегодня,
Стоял институт первогодний.
Но годы идут да идут,
И где из сынков богачей
Готовили царских лакеев—
Советский шумит институт.
И мы отмечаем с оградой,
Что множатся наши отряды
Студентов—задных людей,
Что наш институт инженеров
Вчастливой родной атмосфере
Справляет второй юбилей.
Да, множество лиц бывало
В просторных приветливых залах,
А сколько ушло на простор—
На благо отчаяне трудиться,
Ведь юность преград не боится,
Живет, словно мощный мотор.
Согретые сталинским солнцем,
Твои молодые питомцы
Привет, юбиляр, тебе шлют
За честь, за рднуую збату,
Ты выучил славно работать,
Любить беззаветно свой труд.

И. Макаров.



Секретарь партбюро института
А. И. Туркин

СЛАВНЫЕ ДАТЫ

Две славные исторические даты отмечает сегодня коллектив нашего института: XXIII годовщину великого Октября и 40 лет существования Томского индустриального (бывшего технологического) института им. С. М. Кирова.

23 года прошло с того исторического дня, когда Ленин заявил на весь мир: «Товарищи! Рабочая и Крестьянская революция, о необходимости которой все время говорили большевики, совершилась... Отныне наступает новая полоса в истории России и данная третья русская революция должна в своем конечном итоге привести к победе социализма».

Пророческие слова Ленина сбылись. В нашей стране, ведомой великим продолжателем дела Ленина—Иосифом Виссарионовичем Сталиным,—социализм победил.

Под руководством партии Ленина—Сталина великий созидательный труд в шестнадцати братских республиках умножает богатства страны, крепит ее оборонную и экономическую мощь, охраняет от пожара мировой кровавой бойни.

XXIII годовщину Великой Октябрьской революции Томский индустриальный институт им. С. М. Кирова встречает своим 40-летним юбилеем.

Возникнув на заре XX века, институт долгое время был одиноким окраинным вузом, доступным, главным образом, для детей имущих классов. Дети рабочих, беднейших крестьян и трудовой интеллигенции в институте были редким исключением.

Женщины в институт не допускались, для евреев была установлена трехпроцентная норма приема. Самостоятельность студентов без ведома попечителя воспрещалась. Даже для женитьбы студента требовалось особое разрешение институтского начальства. Наиболее революционная часть студенчества выражала свой решительный протест против притеснений, организуя сходки, массовые демонстрации. Но эти выступления жестоко подавлялись.

Таково прошлое.
Октябрьская революция сделала вузы достойным широким масс трудящихся.

За годы Советской власти совершенно изменилось лицо бывшего технологического института. В настоящее время институт является одним из крупнейших вузов Союза, имея в своем составе 5 факультетов, 47 кафедр, 20 специальностей и мощную сеть учебно-вспомогательных учреждений. Если с 1900 по 1917 год институт оканчивало ежегодно 50—60 человек, то в последнее пятилетие институт выпускает в год 400—500 инженеров.

Без преувеличения можно сказать, что питомцев нашего института можно встретить на всех крупнейших предприятиях и стройках Советского Союза. Многие из них отмечены правительством высшими наградами.

В дни 40-летнего юбилея наш коллектив особенно гордится тем, что с институтом связано имя пламенного борца за торжество коммунизма Сергея Мироновича Кирова, который был в 1904—1905 гг. студентом общеобразовательных курсов при институте.

Мы гордимся и тем, что в институте работали крупнейшие ученые нашей страны, академики В. А. Обручев, М. А. Усов, Н. И. Чижевский, Л. Д. Шевяков, В. М. Хрущев, члены-корреспонденты Академии Наук СССР А. П. Малишев, М. А. Канелюшников, заслуженный деятель науки, дважды орденосец, профессор-доктор Н. И. Карташев.

Мы гордимся тем, что в наших рядах долгие годы работают крупные ученые профессора-доктора И. Н. Бутаков, Л. А. Стрельников, М. К. Корвин, И. В. Геблер, И. А. Молчанов, Б. В. Трнов, Ф. Н. Шахов, А. В. Верховский и профессора М. Н. Иванов, А. В. Лавровский, Г. В. Хонин, А. М. Добровидов, Г. Е. Баканов, А. С. Бетехтин.

Мы приветствуем молодых ученых профессоров и доцентов К. Н. Шмаргунова, А. А. Воробьева, А. М. Розенберг, Л. П. Кулева, Ю. А. Кузнецова, Г. Н. Кок, Г. Л. Поспелова, И. Г. Кулева, В. К. Щербакова, В. К. Нечаева, Р. А. Воронова, К. В. Радугина, А. Т. Логвиненко, Л. Л. Халфина, А. Г. Сивова, А. Т. Мартыненко, В. Н. Леонтьева, Н. П. Курина и др.

Мы также приветствуем отличников учебы, стипендиатов А. Н. Куярова, С. В. Езепчук, Ф. М. Белобородова, А. Е. Бовтучук, Г. И. Лапина, О. Г. Коновалову, Н. Н. Танцову, В. Ф. Малова.

Вместе со всей страной наш институт подошел к XXIII годовщине Октября с большими победами. В весеннюю экзаменационную сессию мы имели 33,5% отличных и 42,63% хороших оценок. Значительно улучшился учебно-педагогический процесс, подготовка научных кадров и научно-исследовательская работа.

В соревновании вузов ВКВШ в 1940 г. институт завоевал второе место и получил премию 50000 рублей. Постановлением Новосибирского обкома ВЛКСМ за высокие показатели в учебе и общественно-политической работе институту передается переходящее красное знамя обкома комсомола. Это, безусловно, большая победа коллектива института.

Эти победы достигнуты благодаря большой работе дирекции, партийной и комсомольской организаций института, которые на основе широко развернувшегося социалистического соревнования и неуклонно растущего уровня марксистско-ленинского образования сумели мобилизовать коллектив института на выполнение задач, стоящих перед высшей школой.

Но мы не должны останавливаться на достигнутом.

Последние решения партии и правительства направлены на улучшение качества учебы в высшей школе, на подготовку высококвалифицированных, владеющих высотами мировой науки, беспредельно преданных социалистической родине специалистов.

Коллектив института имеет все возможности для того, чтобы с честью выполнять поставленные партией задачи и выйти на первое место, завоевав переходящее красное знамя ВКВШ.

Товарищи студенты, научные работники, рабочие и служащие, за новые, еще большие успехи в работе института!

Под знаменем Маркса—Энгельса—Ленина—Сталина вперед, к новым победам!

ДВА МИРА

В далеких странах смерч войны
Сметает мирные селенья—
Враги бомбят без сожаленья,
Зверинной ярости полны.

Там смерти хищная рука
Права ломает и законы,
И всюду, всюду—слезы, стоны
Лишенных крова, пищи, сна.

Там сотни бедных матерей
С мольбой и ужасом во зоре
Свое оплакивают горе—
Потерю милых сыновей.

Но есть чудесная страна,
Где нет тиранов, где без гнета
Кипит великая работа

И цель и жизнь у всех одна.

Другой в ней мир, другой закон.
Здесь нет униженных, бесправных,
Союз республик равноправных
Всесильной дружбой скреплен.

Страна победным кораблем,
Овеянным всемирной славой,
Плывет по жизни величаво
Под стягом, взвитым над Кремлем

И. Макаров.



Директор института профессор
К. Н. Шмаринов

ИЗ ПРОШЛОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ СОВЕТА ТОМСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Под председательством Е. Л. Зубашева. Присутствовали: Н. Д. Неврасов, Ф. Э. Молин, Н. И. Карташев, Н. М. Бижнер, В. Н. Джонс, И. И. Бобарыков, А. А. Потехина, В. А. Обручев, Т. И. Тихонов, Л. Л. Тове и Д. П. Турбаба.

IX. Доложены ходатайства томских женщин о допусчении женщин в число студентов института.

Все усложняющиеся условия жизни чаще и чаще предъявляют к женщинам требования на разнообразные технические знания; вследствие чего потребность в высшем техническом образовании для женщин давно уже стала настоятельной, требующей положительного к себе отношения. Пре-

пятствием к доступу женщин в высшие вообще и в частности в технические учебные заведения была та исключительная точка зрения, с такой настойчивостью и последовательностью проводившаяся в жизнь высшей школы министерством, которая не позволяла смотреть на женщину, как на существо способное усваивать себе научные знания наравне с мужчинами и наравне с ними прилагать их к практической деятельности.

Эта точка зрения, вытекающая из бывшего рабского положения женщин, как не отвечающая более ее изменившимся условиям в семье и обществе, давно уже и бесповоротно осуждена самой жизнью, почему она и не должна

находить своего приложения в высшей школе, только что реформированной на началах автономии.

Мы, томские женщины, полагаем, что Совет технологического института разделяет наше в этом отношении мнение, а потому позволяем себе высказать перед ним свою глубокую уверенность, что им будут приняты все меры, чтобы женщины могли приобретать высшие технические знания в институте наравне с мужчинами и что для них будет открыт свободный доступ в институт. (Следуют подписи).

Постановлено: Принципиально Совет признает желательным и необходимым прием женщин в число студентов института и будет стремиться к осуществлению этого законодательным путем.



Сергей Миронович Киров

Из донесения окружного попечителя Лаврентьева министру народного просвещения

Я уже неоднократно имел честь доказывать вашему высокопревосходительству о характере и направлении здешних студентов-технологов, которые в местном обществе, в отличие от студентов университета, нередко называются просто «скандалистами». Такая дурная слава утвердилась за ними еще с прошлого года, когда они устроили здесь шествие по улицам города и в особенности с тех пор, когда они позволили себе гнусную демонстрацию в виде торжественной процессии по городу в то самое время, когда в университетской церкви совершилась первая панихида по скончавшемуся министре Н. П. Боголепове. Когда в церкви провозглашалась «вечная память» усопшему, студенты-технологи в трактире пили пиво и водку за здоровье убийцы!

Письмо профессора В. А. Обручева в совет Томского технологического института

Гор. Бахчисарай, 29 мая 1917 г.
Многоуважаемый Иван Иванович!

Будьте добры передать Совету Томского технологического института мою глубокую благодарность за избрание меня почетным членом института и за приветствие.

По состоянию своего здоровья в связи с климатическими условиями Томска я, к сожалению, не могу последовать приглашению Совета и вернуться в институт в качестве профессора.

Теперь избрание меня почетным членом восстанавливает связь мою с институтом, насильственно прерванную пять лет тому назад по приговору недоброй памяти министра Кассо, и я надеюсь, что может быть смогу еще быть чем-нибудь полезен институту.

Несмотря на некоторые тяжелые периоды, пережитые в Томске, я всегда вспоминаю с удовлетворением об 11 годах моей деятельности, прошедшей в стенах технологического института и заставившей меня полюбить последний и интересоваться его судьбой. Искренне желаю, чтобы в наступающих, новых для России, условиях жизни, свободный от опеки министерства и прета попечителя, от соглашателей в виде инспекции и от навязанных профессоров, Томский институт достиг в короткое время пышного расцвета во всех отношениях.

Прошу принять уверение в моем глубоком уважении и полной преданности.

В. Обручев.

Документы хранятся в Томском госархиве

ВОЗВРАЩЕНИЕ КРУЖКА СОЦИАЛ-ДЕМОКРАТОВ

Братцы!

Вы видели, как полиция била студентов и публику. Это часто случается у нас в России и многим из вас приходилось быть избитыми в участках и на улицах; вас била та же самая полиция, потому, что она получает за это деньги, которые собираются с вас в виде подати и налогов. Тех же,

которые стараются открыть народу глаза, полиция бьет и приглашает вас принять участие в этом позорном побоище беззащитных людей. Студенты хотят добра рабочему народу, они борются за его права и за это их полиция бьет. Вы же должны поддержать студентов, помня, что они борются за всех обиженных.

Томск, 19 февраля 1903 г.
Кружок социал-демократов.

В. А. Бедин, С. М. Калитов

РЕВОЛЮЦИОННОЕ СТУДЕНЧЕСТВО

Первый митинг

В воскресный день, 11 марта 1901 года, по Никитинской улице быстро проходили группы технологов и университетов. Оживленное движение было замечено агентами охраны. Они позвонили начальнику жандармского управления и полицеймейстеру Халтурину. Последний приказал приставу выслать наряд полиции.

Через несколько минут Халтурин получил сообщение, что студенты концентрируются у рощи на окраине Томска. Он отдал распоряжение тщательно наблюдать за действиями собравшихся и переписать наиболее активных участников.

Полицейские прохаживались недалеко от указанного им объекта. Они замечали, что студенты читали прокламации и поочередно выступали с речами.

Митинг окончился. Технологи решили демонстративно пройти городом. Выстроившись в колонну по четыре, они пошли по Никитинской, Спасской (Советской) и Почтамтской (Ленинский проспект) улицам.

В тихом, купеческом Томске впервые громко раздались песни угнетенного народа России:

«Укажи мне такую обитель,
Я такого угла не встречал,
Где бы сеятели наш и хранитель,
Где бы русский мужик не стоял».

Эта песня взволновала трудящихся города. Они выходили на улицы и восторженно приветствовали демонстрантов. Женщины на лету хва-

тали прокламации, следовали за колонной и громко подпевали.

Шествие продолжалось до вечерней темноты, часто сопровождаемое бурными рукоплесканиями. Город переживал момент необыкновенного оживления. Демонстрация хоть и не имела политического характера, но как первая, она произвела неизгладимое впечатление. Ее организаторами и участниками были студенты технологического института. Из 150 технологов, находившихся в городе, в демонстрации участвовало не менее 120.

Недаром попечитель учебного округа Лаврентьев министру просвещения писал о том, что в уличных беспорядках 11 марта не только главное участие принимали студенты технологического института, но они были и первыми зачинщиками.

Лаврентьев изрыгал всевозможные ругательства, отравительные выражения, стремясь поставить студентов и профессоров института в число не только «исблагонадежных», но и политически опасных. Он заключил свое представление министру просьбой применять жесточайшее наказание для подавления малейшего нарушения порядка в институте. И они последовали быстро и сурово.

110 технологов были исключены из института. Двадцати трем из них министр внутренних дел воспретил проживать в университетских городах России. Молодой, но организованный коллектив был обезглавлен од-

ним ударом. Институт лишился большинства передовых студентов.

Суровая расправа

В полдень 18 февраля 1903 года тихие улицы купеческого Томска огласились революционными песнями и призывом к свержению самодержавия. Студенты технологического института и университета покинули стены учебных корпусов и демонстративно вышли на улицу, осознав необходимость борьбы за политическую свободу.

Колонна демонстрантов медленно двигалась по направлению к Магистратской улице (Розы Люксембург). Один из студентов - технологов гордо нес в руках красное знамя. В эфире зазвучала марсельеза, бодрая и жизнерадостная мелодия которой сменилась напевом унылой русской «Дубинушки».

«Много песен слышал я в родной стороне,
Там про горе и радости пели,
Из тех песен одна в память врезалась мне».

Это песня рабочей артели.

Любопытство и тревога вывели жителей Томска на улицу. Весь город был возбужден необычайным событием. Наиболее смелые присоединились к студентам. Вдруг внезапно полиция, во главе с полицеймейстером Халтуриным. Не заставил долго ждать себя и губернатор князь Вяземский, который потребовал закрытия магазинов и подкупил продаж-

ных псов для расправы со студентами.

Демонстранты подходили к думскому мосту (деревянному). Легковые извозчики, грузовые обозы и пожарные одноколки, задержанные полицейскими, став полукругом, преградили путь и ожидали идущих, готовые к бою.

Замерли звуки песни. Воцарилась могильная тишина. Послышалась команда: «Вперед!». Конная полиция влетела в средину колонны демонстрантов. Озарившие палачи жестоко били и топтали людей. Пронзительно свистали нагайки. В воздухе сверкали стальные шашки.

Развернулась суровая расправа над безоружными демонстрантами. Их ударили головами о перила моста и скидывали в реку на лед. Невзирая на серьезное сопротивление, демонстрация была разогнана.

На следующий день технологи и университеты активно готовились к демонстрации протеста против избитых их товарищей. Социал-демократические группы, при содействии студентов, написали и распространили более 4000 листовок и прокламаций: «К народу» — из-за чего студенты бунтуют, «К рабочим» и другие. Первая искровская группа Н. Н. Баранского напечатала листок под названием: «К лишенным прав», в котором население Томска призывалось участвовать в общенародной демонстрации.

Барон сердится

20 февраля, в 11 часов дня, технологи, в количестве 400 человек, сошлись на сходку для обсуждения событий.

Около часа дня студенты увидели

толпу университетов, почти половина участников вышла на улицу, присоединились к ним и направились к соборной площади (площадь Революции).

Над демонстрантами взвился принесенный рабочими красный флаг на одной стороне которого яркими буквами было написано: «Долой самодержавие», на другой — «Да здравствует социализм». Они пели боевую революционную песню. Рабочие, стоявшие на площади, пошли навстречу студентам и восполнили собою колонну. Количество участников прибывало с каждой минутой. Демонстрация быстро превратилась в громадную пятнадцатитысячную лаву.

Толпа приблизилась к управлению железной дороги (транспортный институт). Из окна послышался возглас: «Долой самодержавие!». Демонстранты громко ответили восторженным «ура!» и встали, заметив оратора, начинающего речь о значении демонстрации. Здание, вмещавшее не одну сотню служащих, быстро опустело. Речь окончена. Мощная людская лавина двинулась дальше по местный батальон преградил ей путь.

В оцепленном солдатами огромном море человеческих голов стали раздаваться громкие выкрики: «Долой самодержавие!». «Долой царизм!» «Да здравствует социализм!».

Возле толпы, словно взбесившаяся собака, бегал вице-губернатор барон Дельвиг. Он нервно и сердито орал во всю площадь:

«Я не разрешу кричать: «Долой самодержавие», — не понимая того, что повторяет не присущий ему лозунг. Визгливые слова из глотки царского

(Окончание на 3 стр.)

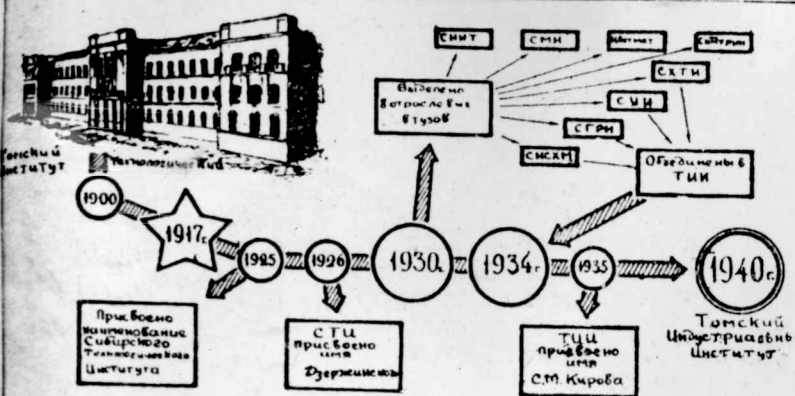
ЦИФРЫ И ФАКТЫ

9 октября 1900 г. после четырехлетнего строительства был открыт Томский технологический институт первоначально с двумя отделениями: механическим и химическим.

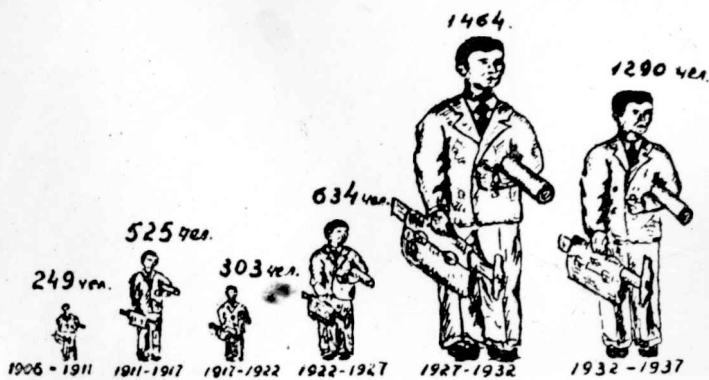
институт первоначально с двумя отделениями: механическим и химическим.

проф. Пинегин В. Н., проф. Угаров А. В., проф. Янишевский М. Э. и многие другие.

Выпуск специалистов



Более 20 лет проработали в институте: проф. Лаврский А. В., проф.-доктор Бутаков И. Н., проф.-доктор Боровин М. К., проф.-доктор Тронев Б. В., проф.-доктор Стрельников Д. А., проф.-доктор Верховский А. В., проф. Иванов М. Н., проф. Ховин Г. В., проф. Добровидов А. Н., доцент Балакин Н. А., доц. Бельшев Ф. А., доц. Молодых И. И. и более 15 лет — проф. Шахов Ф. М., проф. Геблер И. В., и о проф. Баканов Г. Е., Фуке Г. И., доц. Воронов В. А., доц. Надежницкий В. А., доц. Постников Б. К., преп. Мизеров В. М.



В 1904-5 году на общеобразовательных курсах, помещавшихся в технологическом институте, являлся пламенный борец за торжество коммунизма С. М. Киров. Эти же годы Сергей Миронович руководил деятельностью Томского комитета РСДРП(б).

Доцентов — 53
 Старших преподавателей — 16
 Ассистентов и преподавателей — 124
 Старших лаборантов — 27
 Всего 244 чел.

Приказом ВКВШ за № 784 от 9 сентября 1940 г. на основании решения жюри Томскому индустриальному институту им. С. М. Кирова присвоено 2-ое место в социалистическом соревновании вузов, находящихся в ведомстве ВКВШ с выдачей премии 50.000 рублей.

Кто учился в институте до Октябрьской революции

Потомственных дворян, детей личных дворян и чиновников	31,5%
Сыновей лиц духовного звания	5,4%
Сыновей купцов	10%
Сыновей мещан	33%
Сыновей крестьян и казаков	15,1%
Прочих	5%

В 1935 г. институту было присвоено имя С. М. Кирова. В настоящее время Институт представляет собой один из крупнейших вузов в Союзе, имея в своем составе 5 факультетов, 47 кафедр, специальностей, мощную сеть научно-вспомогательных учреждений: лабораторий, кабинетов, электрическую станцию, газовый завод и т. д.

В институте долгое время работали крупнейшие ученые — академик Обручев В. А. (имя его присвоено горному факультету института), академик Усов М. А., академик Чижевский Н. П., академик Шевяков Д. Д., заслуженный деятель науки и техники, дважды орденносец, профессор - доктор Карташов Н. П., проф. Бобарыков И. И., проф. Вейнберг Б. П., проф. Шутковский Н. В., проф. Киржнер Н. И., проф. Михайленко Я. И.

Постановлением правительства Томскому индустриальному институту имени С. М. Кирова в 1940 г. установлено 8 стипендий имени И. В. Сталина и 10 стипендий имени С. М. Кирова.

Кто учится сейчас (1940 год)

РАБОЧИХ	44%
КРЕСТЬЯН	14,6%
СЛУЖАЩИХ	38,3%
ПРОЧИХ	0,0%
ДЕТИ СПЕЦИАЛИСТОВ	2,5%



Для сравнения роста педагогического персонала можно привести следующие цифры:
 На 1 января 1903 г. было:
 Профессоров — 16
 Преподавателей — 28
 Лаборантов — 6
 Всего — 50 человек.
 На 1 января 1940 года было:
 Профессоров — 24

До 1917 года женщины в институт не допускались. В 1914 году институт принял 3-х женщин и то на правах вольнослушательниц. Только Великая Октябрьская революция открыла женщине наравне с мужчиной дорогу в ВУЗ. Об этом ярко свидетельствуют цифры

	1914 г.	1927 г.	1940 г.
Мужчин	99,75%	94,7%	79,3%
Женщин	0,25%	5,3%	20,7%

(Начало на 2 стр.)

Графа улетали далеко и терялись в толпы, а возгласы демонстраций раскатывались с еще большей силой. Барон не выдержал и подал команду: «Оцепляй их, братцы!». Снова полиция, напором раскиная стоявших и угрожая стрельбой.

Демонстрации 18 и 20 февраля твердо закрепили дружественный союз студенчества с рабочим классом в дальнейшей борьбе против деспотизма и произвола в России. Они имели сугубо политический характер. Студенты участвовали в них, как наиболее сплоченный отряд политической оппозиции в стране, борющейся за общее народное дело.

Вооруженная демонстрация

В день «Кровавого воскресенья» мановские палачи зверски расправились с мирной демонстрацией петербургских рабочих. Злодейство оркестра Кровавого вызвало величайшее возмущение пролетариата и подвело его на борьбу с самодержавием. Под руководством товарища Кирова большевики Томска готовили шествию демонстрацию протеста. Для охраны идущих они вооружили свою дружину. Губернское население держало наготове казаков из полиции для разгрома демонстрации.

На консперативной квартире участники демонстрации и члены социал-демократической партии подвели итоги проведенным боям. Товарищ Киров разоблачил предательскую роль меньшевиков и призвал присутствующих к подготовке новой демонстрации в честь похорон Иосифа Кононова.

Похороны Кононова

30 января 1905 года по Петровской улице шли сотни людей. Мрачно чернели студенческие шинели, изредка смешиваясь с бесформенной одеждой типографских рабочих. Они несли склонившиеся красные флаги, повитые черным крепом.

Изредка виднелись темно-зеленые венки, увитые красными лентами. О многом говорила исполненная на них надпись: «Дорогому товарищу, умершему за свободу». Без попов, икон и нанятых певчих процессия провожала тело сраженного за дело революции товарища и друга, в память о котором идущие за гробом грустно и тихо запели: «Замучен тяжелой неволей, Ты славною смертью почил, В борьбе за народное дело, Ты голову честно сложил...»

С каждым новым шагом пение становилось все более сильным и уверенным. Громче звенели сотни голосов при исполнении последнего куплета песни.

Процессия вышла на улицу Обрубов. Новые группы студентов присоединились к ней, читая на ходу передаваемую им прокламацию. Это была листовка, написанная Сергеем Кировым. «В венок убитому товарищу». В ней было заклaimено позором царское правительство, а трудя-

щиеся призывались к решительной борьбе с тиранами: «Кровь лилась в Петербурге, Москве, Риге, кровь пролилась в Томске, кровь еще будет литься. Рабочий класс знает это. Он знает, что нигде в мире свобода ему не давалась, а везде была добыта им кровью и жертвами. Кровавые бои, устроенные царским правительством, убедили его, что самодержавный тиран не сдастся без боя. Тюрьмы и виселицы не запугают рабочий класс, штыки и пули не остановят революционного движения пролетариата... Почтим память убитого товарища-бойца, лучше дружно соединимся под знаменем социал-демократии и нанесем окончательный удар царской монархии... И всем, кому дороги интересы пролетариата, скажем: «Не нужно ни песен, ни слез мертвецам, Отдайте им лучший почет — Шагайте без страха по мертвым телам, Несите их знамя вперед». Сотни экземпляров этой листовки были распространены по городу. Редкий из жителей не прочитал этого классического документа революции. Она попала за границу и Владимир Ильич Ленин опубликовал ее в большевистской газете «Вперед».

Тело Кононова было погребено в вечерний час. В прощальные минуты на кладбище друзья покойного произнесли краткие, содержательные речи. Это была рабочая клятва — исполнить дело, за которое погиб Иосиф Кононов. Это был призыв к решительной борьбе с самодержавием.

Согласно решению экстренного совещания Совета института от 16 сентября 1905 г. была послана министру народного просвещения следующая телеграмма.

Срочная.
 Петербург.
 Министру народного просвещения.

По распоряжению губернатора в институтском дворе расставлены часовые у входа в здания. Со времени закрытия института не было никаких попыток со стороны публики войти в институт. Требования Совета — немедленно удалить солдат с территории института и расставить стражу, если это нужно, по улице — губернатором не удовлетворено. Для пропуска в здания служащих требуется опознание личности, вследствие такого положения закрыты канцелярия, библиотека. Очередное заседание Совета не состоялось, экстренно собрано в частном помещении. Совет протестует против насилия и просит оградить его достоинства и права. (подписал) директор Зубашев.

Учащиеся советской школы! Овладевайте наукой, готовьтесь стать борцами за дело Ленина—Сталина!

(Из лозунгов ЦК ВКП(б) к XXIII годовщине Великой Октябрьской Социалистической революции)

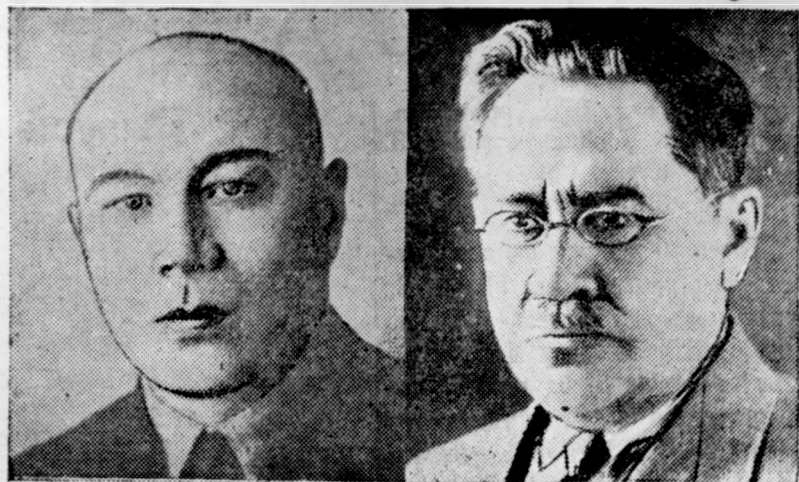


Профессор-доктор И. В. Гельер



Студенты:

- К. П. Музыкантоса, Д. О. Дикович,
- В. М. Радчук, А. Я. Гошчев,
- Н. Б. Стрелцов, В. К. Сажин,
- Ф. В. Журенков, А. М. Карчевников,
- В. И. Беспалов, В. Г. Гаев.



В. Н. Хайновский

Профессор-доктор И. Н. Бутаков.

Крупный ученый

В тысяча девятисотом году, когда впервые открылись двери Томского технологического института, в них вошел молодой студент первого и единственного в то время курса—Иннокентий Николаевич Бутаков. В декабре 1906 г. он и одиннадцать его товарищей защитили свои дипломные проекты. Это был первый выпуск инженеров, вышедших из стен молодого института.

С тех пор прошло сорок лет. И сегодня, когда институт празднует свой сорокалетний юбилей, вместе со своими лучшими людьми он чувствует своего первого воспитанника и одного из своих старейших профессоров—Иннокентия Николаевича Бутакова, организатора и руководителя теплотехнической специальности института.

И. Н. Бутаков пришел в институт как преподаватель в 1918 г., принес с собой большой двенадцатилетний опыт инженера-технолога. Уже тогда он имел ряд выдающихся работ, получивших широкое распространение на практике.

Еще работая на производстве, он

стал проявлять большой интерес к паровым машинам. Склонность к научному осмыслению взятых для разрешения вопросов, большой практический опыт и настойчивость сделали из него с течением лет одного из крупных специалистов страны в области теплосиловых установок. Такие его работы, как «Определение основных размеров машин двукратного расширения», как работы по коэффициенту полного действия теплосиловых установок, пользуются широкой популярностью на производстве.

Сейчас Иннокентий Николаевич занялся разрешением интереснейшей проблемы—использования тепла выхлопного пара паровозов. Известно, что коэффициент полезного действия паровозов весьма низок. Огромный процент тепла уходит в трубу паровоза, не принося пользы. Нельзя ли организовать это тепло? Нельзя ли получить от него дополнительную энергию, привести в движение двигателя, дать жизнь теплолюбивым сельскохозяйственным культурам в холодных условиях Сибири.

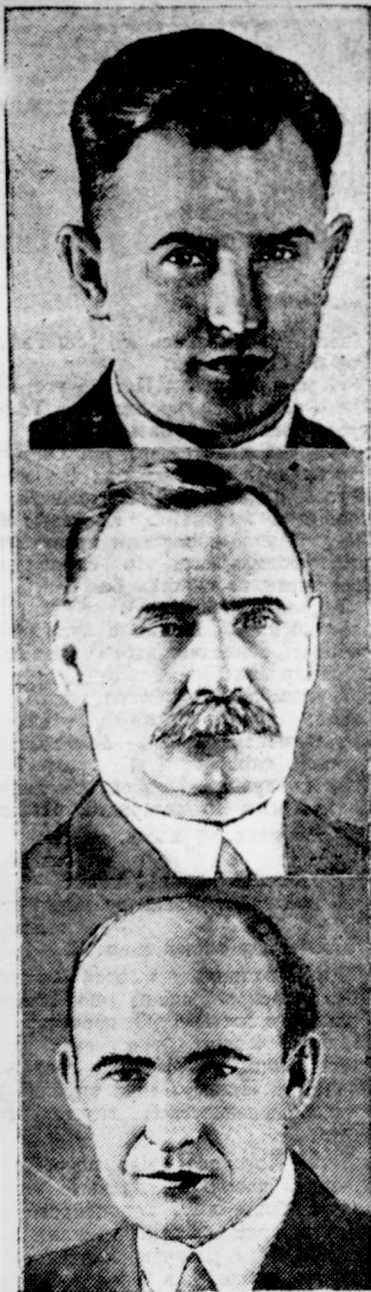
Пока это научная мечта, но мечта, которая скоро выльется в строгие математические формулы и станет важной технической действительности.

Сотни учеников—теплотехников воспитал Иннокентий Николаевич Бутаков. К январю 1941 г. их число дойдет до 300. Им написан учебник «Теплосиловые установки», на котором скоро будут воспитываться студенты—теплотехники нашей страны.

Год назад, когда И. Н. Бутаков был назначен деканом энергетического факультета, факультет занимал одно из последних мест. Сейчас—это передовой факультет института.

Отборные зерна науки, посеянные опытной рукой большого ученого, дают для родины хорошие всходы.

Гельер.



Профессор-доктор А. А. Воробьев, профессор-доктор Д. А. Стрельников, доцент А. П. Курин



Профессор-доктор А. В. Верховский и профессор А. П. Кулов

Лучшие люди

Б. Зархин

Новатор

Есть науки, которые рождаются из насущных требований производства. Одна из таких наук—«Теория резания металлов»—насчитывает немногим более полутора десятков лет своего существования.

И ровно столько же—15 лет,—занимается разработкой самых различных вопросов этой науки в Томском индустриальном институте Александр Минеевич Розенберг. Осенью 1928 года впервые в Советском Союзе начали читать лекции по резанию металлов одновременно в двух институтах—профессор Беспровозанных в Московском механико-машиностроительном и аспирант Розенберг в Сибирском технологическом.

С тех пор Александр Минеевич прошел большой путь творческого развития—от первой работы по выяснению пластических деформаций в железе (1927 год) до успешно защищенной докторской диссертации: «Динамика фрезерования» (1940 год). Эта диссертация, по отзыву профессора Рудник, «является ценнейшим и пока единственным по глубине разра-

ботки и широте содержания вкладом в мировую литературу по данному вопросу».

В моменту защиты докторской диссертации доцент Розенберг имел уже 18 законченных и опубликованных научных работ.

Десятки лабораторий вузов и заводов занимаются вопросами резания, но докторов технических наук в области резания металлов в Союзе только два—профессор Беспровозанных и доцент Розенберг.

Если говорить о главном, то отличает Александра Минеевича как ученого и педагога, то не заключается, пожалуй, даже в его широком техническом кругозоре и глубокой ученой эрудиции, а в исключительно высокой организованности и культуре труда, в исключительно высокой требовательности к себе, в постоянном стремлении к новому.

Сегодня, в день своего сорокалетия, Томский индустриальный институт вправе гордиться первым ученым, выращенным и воспитанным в его стенах,—доктором технических наук Александром Минеевичем Розенбергом.



Сталинские стипендиаты—О. Г. Коновалова, Т. И. Лапин, Н. Н. Танцова, А. Е. Бовтрук

Сталинский Георгий Па...

Ученый—сталинец

Среди студентов механического факультета широкой популярностью пользуется имя Георгия Николаевича Кок.

Этот авторитет молодой ученый завоевал личным примером и неутомимой работой, направленной на повышение качества высшего образования.

В индустриальный институт Георгий Николаевич пришел в конце 1936 года. Только что до этого он блестяще защитил кандидатскую диссертацию в Московском механико-машиностроительном институте им. Н. Э. Баумана. По приезде в Томск т. Кок возглавил молодую, только что сделавшую первый выпуск инженеров кафедру «Сварочное производство».

Обладая большой научной эрудицией и прекрасными лекторскими организационными способностями, молодой ученый быстро обратил на себя внимание руководителей института. Его назначили деканом мехфака.

И вот в первый же семестр механический факультет вышел на первое место в институте и получил первую дьяцше красное знамя дирекции партбюро и профкома.

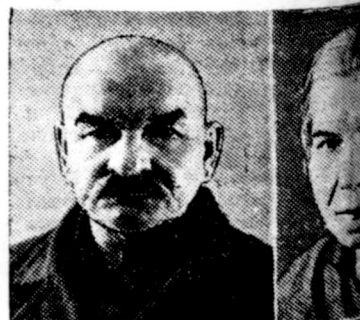
Кафедра «Сварочное производство» широко развернула научно-исследовательскую работу и сейчас справедливо считается одной из лучших кафедр института. Под руководством тов. Кок шло оборудование сварочной лаборатории, которой сейчас могут позавидовать многие центральные вузы.

Летом этого года Комитет по делам высшей школы при СНК СССР

Старейшие раб...



А. Я. Ткаченко—главный механик лаборатории ДВС



А. М. Волонцевич

Ю. В.

ДИ ИНСТИТУТА

Шабалин

Неутомимый исследователь

Недавно высшая аттестационная комиссия утвердила в ученой степени доктора технических наук Иннокентия Васильевича Геблер, профессора химико-технологического факультета.

И. В. Геблер принадлежит к числу ученых, вся научная работа которых направлена на разрешение актуальных проблем нашего народного хозяйства.

Неутомимый исследователь и новатор, он создал немало научных трудов, имеющих большую теоретическую и практическую ценность.

Весной этого года профессор Геблер успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Темой его диссертации было: «Природа пластического состояния спекающихся каменных углей, методика определения качества угольного расплава и систематика углей в отношении коксующих и иных свойств».

Далеко не все каменные угли пригодны для коксования. Но и те, которые для этого пригодны, после переработки дают кокс самого различного качества. По-

этому инженеру-практику при составлении шихты необходимо уметь заранее определить качество будущего кокса. Методов определения пригодности углей и их смесей для коксования в настоящее время имеется очень много, но ни один из них не дает достаточно надежных и точных результатов.

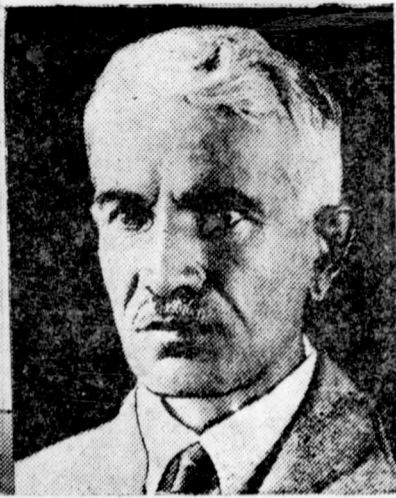
Профессор Геблер успешно разрешил эту проблему, создав точный лабораторный метод исследования шихт для коксования. Его работа представляет особую ценность для нашей сибирской промышленности, так как все опыты и исследования были проведены на углях Кузнецкого бассейна — углей менее всего изученных.

В настоящее время научно-исследовательский институт Кузбасса на основе классификации профессора Геблера разрабатывает проект потребительских стандартов для углей Кузбасса.

Ученый Совет института выдвинул доктора технических наук И. В. Геблера кандидатом на получение премии имени товарища Сталина.



Профессор-доктор М. К. Коровин



Профессор-доктор И. А. Молчанов

Отличница

Все знают высокую белокурую студентку с энергичным лицом и громким, резковатым голосом. Это председатель профкома Индустриального института — Соня Езепчук.

Позади у нее годы учебы в горном техникуме, работа на шахте. Впервые появившись в институте, сама попросила общественное поручение, и с тех пор она в самой гуще студенческой жизни. Сразу же после окончания академических занятий с головой уходит в общественную работу. Проверяет подготовку драматического коллектива, отчаянно звонит кому-то по телефону, а через несколько минут — наводит порядок в столовой. Дела много, время летит незаметно.

Домой попадает лишь с наступлением темноты. После непродолжительного отдыха (1,5—2 часа) приступает к выполнению домашних заданий. Заглядывающая в окно луна видит склонившуюся над книгой голову. Строит карандаш, быстро бегают по строчкам глаза. И лишь тогда, когда вырастает аккуратная стопка из комплекта работы Ленина, решенных задач и выполненной части клаузуры, перекладывает выключатель и комната погружается в темноту.

Рано утром, когда город еще спит, когда на небе мерцают звезды, в комнате загорается лампочка, освещая открытые книги и тетради. Снова тихо шелестят страницы, поскрипывает перо и что-то нащелтывают губы.

Экзамены Соня сдает вместе со всей группой. Большая общественная работа не снижает качества учебы. В вывешенных на доске показателях учебы против фамилии Езепчук неизменно стоят только отличные оценки. Недаром ей присвоено звание сталинского стипендиата.

Время рассчитано по минутам. Заранее намечаются задачи на весь день

и ничто не может задержать их выполнения. Работа увлекает. Удачное выполнение задуманного приносит большую радость и удовлетворение. Но человек не машина. Ему нужны отдых и развлечения. И Соня ухитряется выкраивать время для посещения кино и театра. Успеваешь культурно отдохнуть и весело смеяться.

Своей работой и учебой молодой член партии — Соня Езепчук — наглядно показывает, как можно сочетать крупную общественную работу и отличное овладение знаниями.

Сегодня особенно радостный день. Мы отмечаем XXIII годовщину Октябрьской революции и 40-летний юбилей своего института. Соня кроме этого празднует сегодня свое 23-летие. Для нее в одном дне переплелись три юбилея. Пожелаем же ей в этот день жить такой же полнокровной жизнью социалистического человека, радостно творить и работать на благо нашей Великой Родины.

М. Клейман.

За дальнейший расцвет социалистической культуры народов СССР, за новые успехи и завоевания советской науки, техники, искусства!

(Из лозунгов ЦК ВКП(б) к XXIII годовщине Великой Октябрьской Социалистической революции)



Доцент-доктор А. М. Розенберг



инский стипендиат Николай Николаевич Козлов



Сталинские стипендиаты — Ф. М. Белобородов, С. В. Езепчук, А. Н. Куяров, В. Ф. Малов

ИНСКИЙ СТИПЕНДИАТ

комиссия Академии Наук СССР установила тов. Кок в период работы над докторской диссертацией, стипендию имени Сталина.

Докторская диссертация, над которой Георгий Николаевич сейчас работает, посвящена внутренним напряжениям при сварке — одной из самых острых проблем современной науки о металлических конструкциях.

Внутренние напряжения в сварных конструкциях изменяют первоначальный вид основной детали, вызывают ее коробление, трещины в швах, что значительно затрудняет сварку и сокращает область ее применения. Георгий Николаевич поставил своей целью установить механизм возникновения напряжений в зависимости от всех параметров сварочного процесса, что позволит в дальнейшем разработать такой технологический процесс,

который не будет вызывать внутренних напряжений.

Результаты работы тов. Кок найдут широкое применение в судостроении, вагоностроении, при изготовлении решетчатых конструкций, химической аппаратуры и везде, где распространена сварка.

Тов. Кок активный общественный работник. Полтора года тому назад партийная организация института приняла его в свои ряды, как человека, на деле доказавшего свою преданность делу партии Ленина — Сталина.

Шабалин

работчие института



Ю. В. Кропотова



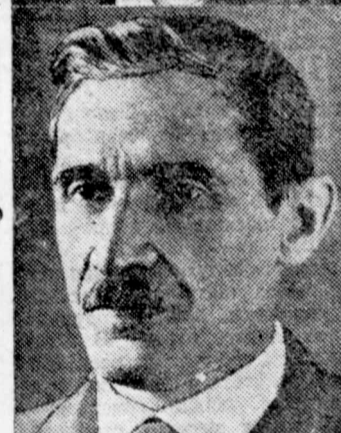
С. В. Баев



Заместитель директора института В. К. Щербаков



Профессор-доктор Б. В. Тронов и доцент Н. А. Балакин



Старш. препод. В. Н. Гутовская, профессор Ф. Н. Шахов, доцент А. Т. Ловчиненко



Студенты:

- А. Ф. Шахова,
- З. М. Зубрилова, В. П. Котов,
- Б. И. Дерюжин, А. М. Белов,
- А. И. Маяков, В. К. Герасимович,
- С. Г. Степанов, Г. С. Успенская

Б. Камашинский

ВЫПУСКНИКАМ

Итог подведен. Позади институт. И вы, инженеры, идете, чтоб знания в радостный, творческий труд... Теперь воплотить на заводе, на шахте, на стройках огромной страны...

ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА

Геннадий Поспелов

ПЕРЕД ЭКЗАМЕНОМ

(Отрывок из "Дневника абитуриента")

1929 год. По длинным, звонким коридорам Сибирского технологического института не пройти. Началась страда конкурсных экзаменов для поступающих в вуз. Их много. Так много, что для того, чтобы пройти коридор из конца в конец, надо затратить массу усилий...

это он нарочно на меня капает, чтобы развести сырость в голове. Мое появление перед массивными дверями третьей аудитории было встречено взглядами сожаления...

но пролетарское сознание. Гремя, что ты против второго интернационала. Троцкого ругай, индустриализацию хвали и зачет тебе обеспечен. Главное не теряйся, больше кричи, меньше молчи, действуй, так сказать, по-пролетарски...

Л. Седоков

ПОСЛЕ ПРОЩАНИЯ

Встречей встревожен Вхожу я в вокзал. Думаю: Что же ей не сказал? Думаю долго, Смотря на билет, Что от нее Не услышал в ответ?..

М. Клейнман

ДВА МИШИ

(На мотив песенки "Два друга") Мчался два Миши в одном купе. Миши—друзья меж собой. Один из них безбородый блондин, Брюнет бородастый другой...

Я ЖИЗНЬ ЛЮБЛЮ

Я жизнь люблю. Люблю, когда утрами Лицо ласкает теплый ветерок. Люблю смотреть, как солнце над полями Встаёт, пожаром охватив восток...

...На смену дню идет неслышно вечер, Ночная мгла окутывает лес. "Прощай же, друг! Прощай, до новой встречи! Счастливого пути!"

Г. Моцилевская

Т. Шахматова

ШТУРМ ЦЕЙСКИХ СКАЛ

Летом 1940 г., после весенней сессии, дирекция института премировала лучших отличников туристскими путевками. В числе их была студентка-отличница 1-го курса энергофака Татьяна Шахматова. Экскурсия на Кавказ оставила у ней много интересных воспоминаний. Ниже мы печатаем отрывок из ее путевых заметок.

Наш туристский лагерь, состоящий из десятка палаток и столовой, раскинулся по берегу бурной ледниковой реки Цейдон, у подножья двух ледников—"Цей" и "Сказка", на высоте около 2000 м. Со всех сторон его окружают хребты, дремучий лес и совсем близко, призывая и маня, гордо высится сверкающие, как жемчуг, лучезарные вершины ледяных гор.

мы храбро двинулись в путь, надеясь вернуться к обеду. Но подъем оказался очень трудным. Мы взбирались часа четыре под безжалостными лучами горного солнца. Я очень измучилась и последние метры до вершины ползла буквально на четвереньках, отдыхая после каждого движения. Наконец цель достигнута! Я села верхом на гребень хребта и, забыв про усталость и жажду, долго любовалась открывшимся мне видом...

годы, я же сползла вниз по незнакомому склону к снеговому сугробам. Немного охладившись, я опять взобралась на гребень и, спокойно поджидая ребят, села, декламировала и мечтала. Прошел час. Их все не было. Я немного заволновалась. Неожиданно подул порывистый ветер и погода резко изменилась. Снизу стал подниматься туман. Клубы его, лениво переливаясь через хребет, быстро скатывались вниз, а затем опять поднимались кверху. Я наблюдала за этой интересной картиной до тех пор, пока все пространство не затянулось туманной пеленой. Стало прохладно и сыро. А ребят все нет и нет...

мне хотелось заплакать, но одновременно со страхом и испытывала чувство восхищения и какого-то внутреннего торжества. Мне было и радостно, и тревожно... Я даже запела. Голоса своего я, конечно, не слышала среди грохота, но все же я пела. У меня появилась уверенность, что все кончится благополучно. Под проливным дождем, вся мокрая, я пошла по гребню хребта, поминутно срываясь со скользких камней. Из-под моих ног часто вырывались камни и с шумом вылетали в пропасть. Гроза начала стихать... Я закричала: "Ребята! Ауу-у!"

лес в путь. Местность была совсем незнакомая. Альпийские луга тянулись далеко вниз под уклоном градусов в 70. Трава была высокая и мокрая. Я села на траву и быстро покатила вниз, как на салазках. Внизу тянулись гряды морен. Острые, скользкие валуны изранили нам все ноги. Опять луга, опять морены... Мы шли, шли. Голодные, усталые, мы еле двигались. Вдруг один из нас заметил в траве чуть проторенную тропинку. Как мы обрадовались! Поведавшему, с новой энергией двинулись в путь. Пройдя, вернее прокатившись километра полтора до крутым склонам, мы увидели вдали спичечные коробки-сакли далекого аула. До лагера осталось не больше пяти километров. В прозрачной тишине вечернего воздуха до нас донеслись веселые звуки лезгинки и крики "асса!" Это веселились туристы и местные осетины на площадке турбазы. Мы переглянулись и увидев грязь и следы ранений друг на друге, весело засмеялись, как бы говоря: "А, все-таки, замечательно, что пошли!" И один сказал, выразив общую мысль: "Да, воспоминание о сегодняшнем дне останется на всю жизнь. Это неповторимо..."

Отв. редактор А. БЕЛИЦКИЙ.

