

ДО СЕССИИ ОСТАЛОСЬ 2 ДНЯ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, ПРОФКОМА И КОМИТЕТА ВЛКСМ КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Газета основана в 1964 году

Выходит 1 раз в неделю

НИ ПУХА, НИ ПЕРА!

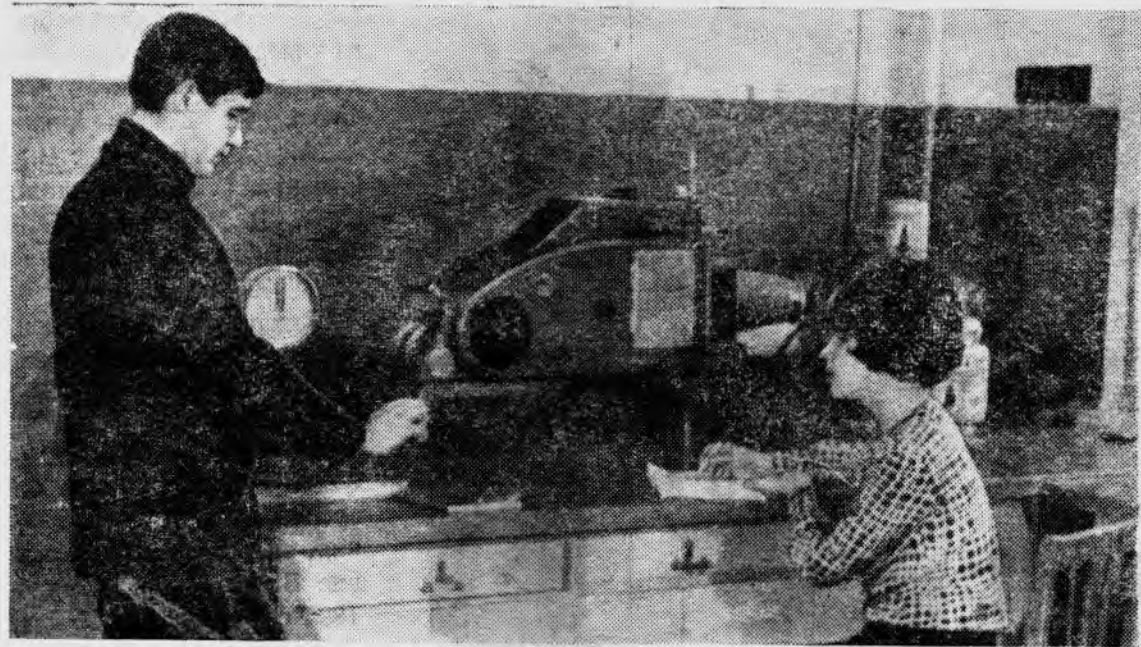
С 20 января начинается учебная сессия в институте. Первой в жизни она будет для наших первокурсников, не менее напряженной и ответственной — для студентов остальных курсов. Проверятся ваши знания, полученные в течение семестра, итоги вашего умения, способностей работать самостоятельно. Ни пуха, ни пера!



До сессии — считанные дни. (Верхний снимок).

Студенты группы 486-2 И. Коновалов и Н. Воложакина на занятиях по термодинамике. (Нижний снимок).

Фото В. ПАВЛОВА и К. ВОСТРИКОВА.



ЗАПОВЕДИ ЭКЗАМЕНУЮЩЕМУСЯ

* Не заучивай формул, а лучше продумай их вывод. Механическая память может легко отказать, логическая — почти никогда.

* Занимаясь, делай перерывы.
* За два-три часа до экзамена отложи все учебники и конспекты в сторону. Выйди на прогулку, почитай роман или хорошие стихи, поиграй в какие-нибудь игры. Сохрани для экзаменов свежую голову и хорошее настроение — в этом 50 процентов успеха.

* Готовясь, не списывай «для закрепления в памяти» текста с конспекта или книги. Прочитай до конца весь параграф или раздел, а потом, не заглядывая в конспект (прояви волю!), мысленно повтори или набросай на бумаге главное. На экзаменах подглядывать будет некуда.

* Не взвизгивай себя расспросами у сдавших: «Какие вопросы задают, что спрашивают?». Не толкайся у дверей. Толку практически никакого, а нервы издергаешь.

* Готовясь к ответу (на экзамене), не пиши много. Зачем? Преподаватель все равно читать не будет. А если ты сам станешь отвечать, то и дело заглядывая в бумажку, считай, что посеял в сердце экзаменатора сомнение: «А не списано ли это?». Запиши только тезисы ответа.

* Если, готовясь к ответу, не сможешь ответить на первый вопрос, не сиди над ним, переходи сразу же ко второму и третьему. И лишь потом, справившись с ними, вернись к первому вопросу.

Уголок юмора

ФИЗИКА, ОТКРЫТАЯ ЗАНОВО

* Ньютон в ставнях сделал дырки и обнаружил спектр.

* Паскаль брал что-то типа насоса с марлей на конце, давил на поршень, а из марли во все стороны брызги летели.

* Вакуум — это пространство, заполненное пустотой.

* Наш глаз воспринимает свет белым, а на самом деле он всякий разный: и красный, и оранжевый, и т. д.

* Белый свет разлагается, если ли его пропустить через пирамиду.

* Спектр имеет огромное значение в жизни, особенно для ученых.

* Скорость света — это предельная скорость для любого тела.

* Что такое волна? Это чередование бугров и впадин.
* Идеальный газ — это газ,

абсолютно чистый.

* Когда молекула подходит к краю, она испаряется.

* — Ньютон нашел довольно удобное местечко и бросил камень...

— Какое местечко?

— Вышку!

— Какою?

— Эйфелеву башню.

(Собрано на вступительных экзаменах).

БИБЛИОТЕЧНО-БИБЛИ.
ЗНАНИЯ — КАЖДОМУ

ОБЗОР №

СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

В отличие от алфавитного каталога, в котором дается в основном формальный перечень имеющихся в библиотеке книг, в систематическом каталоге указывается литература по отраслям знаний. Систематический каталог называется потому, что представляет литературу, расположенную в соответствии с существующей системой знаний.

Карточки каталога расставлены со схемой классификации знаний. Крупные разделы на подотделы и рубрики в ветвях библиотек на основоположников ма-ленинизма, постановлений и правительства выделены в начале рубрик.

С. АПАНОВИЧ

(Оконч. в след. номере).

Спорт

СОРЕВНОВАНИЯ ГАНДБОЛИСТОВ

В прошедших в конце декабря соревнованиях гандболистов на первенство института в зачет XII спартакиады участвовало 5 мужских и 4 женских команды.

Чемпионом среди мужчин, как и в прошлом году, стал дружный коллектив МФ. Упорная борьба развернулась между АДФ, ЭТФ и РТФ. У всех трех команд было одинаковое количество очков, и лишь соотношение мячей выявило сильнейших. Таким образом, второе место заняли автодорожники, третье — электротехники и четвертое — радиотех-

ники. Прошлогодний фаворит — команда СФ довольствовалась лишь пятым местом.

Теплоэнергетики вообще были сняты с соревнований из-за неявки на игры.

Среди женских команд уверенно провели все встречи, первыми оказались девушки-строители. II и III места соответственно заняли ЭТФ и ТЭФ и IV — АДФ. Не подготовили женских команд к первенству МФ и РТФ.

П. БИРЮКОВ,

член сборной команды института по гандболу.

РАСТУТ МОЛОДЫЕ МАСТЕРА РИНГА

Десять лет назад по инициативе мастера спорта М. Дворкина в нашем институте была организована секция бокса. На первое занятие пришло около 100 человек. Институт был молодой, спортивного помещения не было, и боксеры ютились в небольшом зале бокса технологического института. Прошло 3 — 4 месяца, и из группы первого дня занятий осталось человек 25. Вот с этой-то группой продолжал работать наш тренер. Он охотно передавал нам свой большой опыт, воспитывал у каждого чувство бойца, силу воли, смелость; учил тактике ведения боя на ринге. Так день за днем росло мастерство боксеров.

Начиная с 1960 года, боксеры нашего института вышли на большой ринг. Были успехи и огорчения, но в любом случае продолжали повышать свое мастерство. Появились первые мастера спорта: В. Алдаев, В. Акимов, Э. Штельмах и др. Многие наши боксеры входили в состав сборной команды Российского ДСО «Буревестник».

Шли годы, ребята заканчивали институт и покидали его стены. Ушел из КПИ и тренер М. Дворкин. Казалось, что бокс в политехническом перестал существовать. Однако на смену первому тренеру пришел Ш. Байков. Под его руководством продолжала работать секция бокса, были введены поточные занятия в группах. Ш. Байкову заново пришлось восстанав-

ливать былую славу боксеров-политехников. За время его работы в институте выросли многие перво-разрядники и кандидаты в мастера спорта. Среди них: А. Третьяков, В. Славчик, И. Балтайс, В. Кузьмин и др. В. Кузьмин стал призером первенства России и чемпионом Красноярского края. Звания чемпиона края был удостоен и В. Торгашев. Я, один из первых боксеров-политехников, рад успехам своих младших товарищей и за тренера Ш. Байкова, вырастившего достойную смену.

Бокс стал массовым видом спорта в КПИ. С 1965 г. проводятся в институте в ко-

ллективе студентов и преподавателей института проводятся соревнования по боксу. В этом году в институте прошли соревнования по боксу среди студентов. Победителем стал Ш. Байков.

Л. ЩЕРБАКОВ

главный судья соревнований по боксу республиканской категории.

К 100-летию со дня рождения В. И. ЛЕНИНА



Организатор и вождь рабочего класса

31 августа 1893 года Ленин прибыл в Петербург — политический центр России. В жизни и деятельности Ильича этот период имеет чрезвычайно важное значение. Здесь он создал «Союз борьбы за освобождение рабочего класса» — первый серьезный зачаток марксистской партии, руководил первыми революционными схватками пролетариата с его классовыми врагами. В Петербурге Владимир Ильич развернул решительную и непримиримую борьбу против народничества и так называемого «легального марксизма».

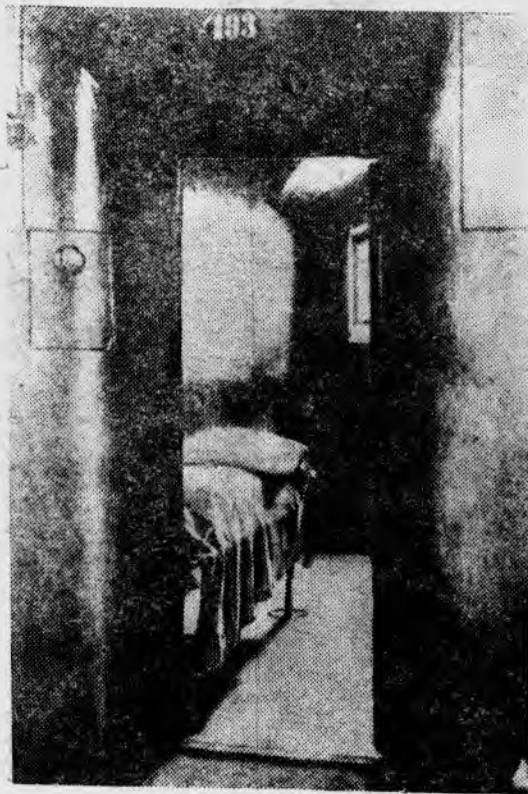
Все свое время и все свои силы Владимир Ильич отдавал революционной деятельности. Сразу же он установил тесную связь с коренными пролетариями, сблизился с его лучшими, передовыми представителями. Обширные знания, вера в победу рабочего класса, глубокое понимание марксизма и умение применять его к разрешению жизненных вопросов, волновавших народные массы, сделали Ленина признанным руководителем петербургских марксистов. Он стал организатором и вождем рабочего класса.

С развитием капитализма в России быстро рос и рабочий класс. Начался подъем массового рабочего движения. В это время, применяя марксистское учение на практике, Ленин и под его руководством русские социал-демократы перешли от кружковой пропа-

ганды к массовой злободневной политической агитации среди рабочих, разъясняя цели и пути пролетарской классовой борьбы. Это

был важный шаг вперед в распространении идей марксизма.

Ленин лично много времени уделял политическому просвеще-



номические требования с политической борьбой против царизма и капиталистической эксплуатации.

Такие же союзы стали организовываться и в других городах.

В 1895 году В. И. Ленин выехал за границу по поручению петербургских марксистов для установления тесной связи с группой «Освобождение труда». В Швейцарии он встречался с Плехановым, в Париже — с выдающимся деятелем рабочего движения Полем Фаргом (зятем К. Маркса), в Берлине — с одним из руководителей германской социал-демократии Вильгельмом Либкнехтом. Ленин использовал также время пребывания за границей для изучения жизни народов Франции, Германии, Швейцарии, для знакомства с зарубежной марксистской литературой.

В ночь с 8 на 9 декабря 1895 года Ленин и значительная часть его соратников по петербургскому «Союзу борьбы» были арестованы. Более 14 месяцев Ильич находился в тюремном заключении. Но и здесь он не прекратил революционной деятельности. Он быстро сумел установить связи с оставшимися на воле товарищами и через них руководить «Союзом борьбы». Писал нелегальные брошюры и листовки.

13 февраля 1897 года Ленину объявили приговор о высылке в Восточную Сибирь.

На снимках: (вверху) В. И. Ленин среди членов Петербургского «Союза борьбы за освобождение рабочего класса». В группе слева направо стоят: А. Л. Малченко, П. К. Запорожец, А. А. Ванев; сидят: В. В. Старков, Г. М. Кржижановский, В. И. Ленин, Ю. О. Мартов-Цедербаум. Февраль 1897 года.

Внизу: В. И. Ленин. 1895 г. Фотоснимок петербургского охранного отделения.

Внутренний вид камеры № 193 Петербургского дома предварительного заключения, где отбывал заключение В. И. Ленин. Декабрь 1895 г. — февраль 1897 г.

ФОТОХРОНИКА ТАСС

В. И. Ленин об окрестностях Красноярска

После 14-месячного тюремного заключения по делу Петербургского «Союза борьбы за освобождение рабочего класса» В. И. Ленин был сослан в Восточную Сибирь на 3 года. В Красноярск он прибыл

Библиотека находилась на Афонтовой горе, недалеко от нынешнего главного учебного корпуса Красноярского политехнического института. Здание бывшей библиотеки по улице Мелькомбинатской, № 2 сейчас переоборудовано в мемориальный музей В. И. Ленина. В библиотеке Г. В. Юдина Владимир Ильич делал выписки для своей книги «Развитие капитализма в России». Посещая библиотеку, он ежедневно ходил пешком от дома К. Г. Поповой (теперь это по улице Марковского, 27/29) до Афонтовой горы 5 километров, около часу пути. По этому поводу он писал родным: «Прогулкой такой я очень доволен и гуляю с наслаждением, хотя частенко прогулка меня совсем усыпляет».

Ленин с большой теплотой отзывался об окрестностях Красноярска. Он любовался сибирской природой. С Афонтовой горы, где была юдинская библиотека и сейчас рядом находится наш сту-

денческий городок с пятиэтажными зданиями и девятиэтажным корпусом нового общежития, открываются вершины знаменитых «Столбов».

Сообщая родным о назначении места ссылки — села Шушенского, Ленин с восторгом писал: «Лето я проведу, следовательно, в «Сибирской Италии», как зовут здесь юг Минусинского округа. Судить о верности такой клички я пока не могу, но говорят, что в Красноярске местность хуже. Между тем и здесь окрестности города, по реке Енисею, напоминают не то Жигули, не то виды Швейцарии: я на днях совершил несколько прогулок (дни стояли тут совсем теплые и дороги уже совсем высохли), которыми остался очень доволен и был бы доволен еще больше, если бы не воспоминания о наших туруханцах и заключенных минусинцах».

Следует отметить, что великий революционный просветитель

А. Н. Радищев более 100 лет до В. И. Ленина, в 1791 году, по пути следования тоже в сибирскую ссылку также записал: «Красноярск имеет положение, как некоторые города в Альпах. Правый берег вдоль идет высок и горы неровные. А левый высок же, но поверхность его ровна».

В. И. Ленин вторично был в Красноярске и вновь восхищался красотой его окрестностей. Об этом рассказала известная ученица О. Б. Лепешинская, которая вместе с Владимиром Ильичем ехала на пароходе в сентябре 1898 года. Она писала: «Владимир Ильич очень любил природу. Окрестности Красноярска — один из живописнейших уголков в мире. Вековые сосны и кедры величественно возвышаются густой стеной за холмистыми берегами Енисея. Над лесом вырисовываются силуэты гор Саянского

хребта. Направляясь на пароходе из Красноярска в Минусинск, Ильич глядел с палубы на горные вершины, любовался дивными видами енисейской природы».

Именно здесь, в одном из этих живописных мест, вырос теперь город Дивногорск, где рядом сооружается крупнейшая в мире Красноярская ГЭС.

И не случайно в известном альбоме, посвященном ленинским местам в Сибири, изданном в 1967 году, авторы дали фотоснимки промышленных предприятий, главного учебного корпуса нашего института и его пяти жилых домов, показав огромные изменения, происшедшие за годы Советской власти, преобразования бывших «окрестностей» Красноярска в центры индустрии и советской науки.

Д. ГРУШ,
доцент кафедры истории КПСС.

Редакционная коллегия.