Все на выборы! Указом президиума Верховного Совета



Лина Степенева, студентка III курса механического фа-культета—кандидат в городской Совет депутатов трудя-

Фото Ю. Оло. Фотохроника УПИ.

нина Саратовской губернии на- стоящее время Васса Николаевчался в 1922 году, когда Васса на закончила и оформила док-Николаевна Подчайнова посту- торскую диссертацию на тему пила в Саратовский госуниверситет на педагогический факультет. Стремление к познанию Николаевну отличало Baccy еще тогда, когда Полчайнову она ходила, в приходскую школу в деревне Полухино. Малоствовали тяге дочери к образо-

В 1926 году Васса Николаевна успешно закончила универ- молодежи. Под ее руководством ситет и была направлена на работу в Нижний Тагил.

Молодая с жаром принялась за обуче- рые имеют не только теоретиние школьников любимому пред- ческое, но и практическое знамету — химии. До сих пор Вас- чение: некоторые из них внеса Николаевна встречает своих учеников, теперь уже взрослых. Они с большой любовью и теп- ской, научно-исследовательской лотой вспоминают свою юную преподавательницу.

В 1930 году она переезжает поступает кратно на работу в Уральский химико- цехкома факультета, местного технологический институт на ка- комитета института, была членом федру общей химии. А через пленума обкома союза работнинесколько лет переходит на ка- ков высшей школы и научных федру аналитической химии учреждений. Уралыского индустриального института для работы над диссертацией. Под руководством заведующего кафедрой, известного ученого химика-аналитика профессора-доктора Н. А. Тананаева Васса Николаевна работает над диссертацией на соискание ученой степени кандидата химических наук и в грозные годы войны защищает ее.

Васса Николаевна не остановилась на достигнутых результатах. Сразу же после защиты диссертации она начинает работу над монографией «Аналитическая химия меди». И все последующие годы продолжает ра-

Путь в науку дочери крестья- ботать в этой области. В на-«Исследование в области аналитической химии меди», которую будет защищать в текущем году.

Васса Николаевна имеет бопечатных трудов. лее сорока С нынешнего учебного года она грамотные родители не препят- возглавляет кафедру аналитической химии.

Васса Николаевна является хорошим и чутким воспитателем студенты по линии СНО выцелый ряд научнополнили преподавательница исследовательских работ, котодрены в производство.

> Одновременно с педагогичеи методической работой Васса Николаевна ведет большую общественную работу. Она неодновыбиралась

За хорошую педагогическую, научно-исследовательскую и общественную работу Вассу Николаевну наградили орденом Трудового Красного Знамени и медалью «За доблестный далью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.».

Коллектив химико-технологического факультета уверен, что Васса Николаевна Подчайнова будет достойным кандидатом в Кировский районный Совет де-

> В. МУРАШОВА, доцент кафедры аналитической химии.

Верховного Совета СССР Свердловская область награждена высшей правительственной наградой орденом Ленина

Лине Степеневой

Слышищь, песню поет

И она тебе шлет привет! Как горжусь я тобой, ровесница,

Кандидат в городской Совет Поздравляют тебя приятели, И подруги все руку жмут. уже твои избиратели Тебе сотни наказов дают. Ты их слушаешь.

улыбаешься, А самой страшновато

чуть-чуть: Как-никак, ты вступить собираешься

На ответственный

трудный путь. Мне понятны твои волнения: Ты совсем еще молода! Будут трудности и сомнения, Это в жизни будет всегда. Только ты не робей -

получится, Все получится у тебя! На ответственном

в жизни учатся, Ты еще раз проверишь себя. Будешь людям хорошей

советчицей, Станут зорче твои глаза... Завтра мы за тебя, ровесница, Отдадим свои голоса

НАШИ КАНДИДАТЫ

ОПРАВДАННОЕ ДОВЕРИЕ

Доцент кафедры теоретической электротехники Безукладников Дмитрий Алексеевич работает в нашем институте с 1930 года. Все свои силы и энергию Дмитрий Алексеевич отдает подготовке кадров специалистов. молодых

На кафедре он является ведущим лектором по кур-су электрических и магнитных измерений.

Дмитрий Алексеевич автор более двадцати на-учных трудов, многие из которых выполнены по заявке промышленных приятий; в прошлом например, он получил авторское свидетельство на изобретение по измерению

больших постоянных токов. В прошлом году коллектив энергетического факультета выдвинул Дмитрия Алексеевича кандидатом Кировский районный Совет трудящихся. В депутатов Совете его избрали председателем промышленной ко-миссии. По наказу избира-телей Дмитрий Алексеевич большое внимание уделял улучшению быта и жилищных условий студентов.

Страшно дымит новая котельная во Втузгородке. Избиратели, студенты 3-го студенческого корпуса, не могли открыть форточки копоть моментально покрывала чистые постели и скаПролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ HAAAP!

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, месткома, профкома и дирекции Уральского политехнического института им. С. М. Кирова

№ 8 (1497)

СУББОТА, 4 МАРТА 1961 года

Год издания XXVII Цена 2 коп.

МОГУЧЕМУ УРАЛУизобилие продуктов

1—2 марта в Свердловске щании выступил товарищ Н. С. проходило совещание передовиков сельского хозяйства обвыслушана с большим внималастей и автономных республик Урала. Около тысячи тружеников совхозов и колхозов, работники партийных и советских органов, ученые обсуждали вопрос о мерах по дальнейшему увеличению производства продуктов сельского хозяйства в этой зоне Российской

В совещании приняли учасв совещании приняли участие Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР товарищ Н. С. Хрущев, а также заместитель Председателя Бюро ЦК КПСС по РСФСР Г. И. Воронов и Председатель Совета Министров РСФСР Д. С. Полянский. В гостях у уральцев находятся представители Целинного края и Казахстана. линного края и Казахстана.

С большой речью на сове-

нием и неоднократно прерывалась продолжительными аплодисментами.

Участники совещания в принятом обращении призывают всех тружеников сельского хозяйства Урала широко развернуть социалистическое соревнование за увеличение в текущем году производства и продажи государству сельскохозяйственных продуктов. В обращении содержатся конкретные обязательства, которые взяли на себя области и автономные республики Урала по производству и заготовке сельскохозяйственных продуктов.

Единогласно было принято приветственное письмо Центральному Комитету Коммунистической партии Советского

терти. Совсем отчаявшись, студенты пришли к Безу-кладникову и попросили принять меры. Дмитрий Алексеевич добился установки дополнительных золоуловителей.

Однажды студенты озеленяли участок около своето корпуса, у них кончился чернозем. Работа остановилась. Все хлопоты председателя студсовета ни к чему не привели. Не было в городе чернозема. Тогда студенты снова обратились Алексеевичу. Дмитрию И он через райисполком

помог озеленителям завер-шить начатые работы. Был и такой случай. Трамвайно - троллейбусное управление изменило маршрут, трамвая № 13. Студенты, жившие на ча-

стных квартирах в районе ВИЗа, не могли вовремя приходить на занятия. Дмитрий Алексеевич по их просьбе добился восстановления прежнего маршрута.

В этом году будет строиться студенческое общежитие на 850 мест, начаты работы по проведению новой линии водопровода во Втузгородок. В этих делах



? помощь большую Дмитрий Алексеевич Безукладников.

так тепло Вот почему отзываются о нем студенты и сотрудники факультета. Вот почему они снова выдвинули его кандидатом в Кировский районный Совет депутатов трудящихся. В. МАРАКТАНОВ,

доверенное лицо

Весь мир вот уже несколько присутствовавшего. К месяцев пристально следит за лекции на трибуне скопилась кровавой трагедией, разыгрывающейся в Конго. Велик интерес и к судьбе кубинского народа, сбросившего путы колониализма.

Поэтому понятно, что лекция «Куба и Конго» ожидалась с большим нетерпением. И не напрасно. Член Общества по распространению политических и научных знаний Иван Федотович Мартыненков быстро завладел вниманием аудитории. Переполненный актовый зал жадно ловил слова лектора. Болью и гневом наполнялись сердца слушателей, когда Иван Федотович рассказывал о зверском убийстве Патриса Лумумбы, тревогой светились тысячи глаз, когда напоминал он о готовящейся интервенции на Кубу.

Множество мыслей, опасений, вопросов возникало у каждого

целая гора записок: «Как помогает Советский Союз Кубинской республике?», «Почему мы не посылаем свои войска в Кон-го?», «К какой партии принадлежит Патрис Лумумба?». Терпеливо разъясняет лек-

тор, что в Конго нет партий, так как нет еще вполне сложившихся классов, нет национальной буржуазии и пролетариата.

После лекции слушатели увидели Кубу и Конго в кинофильмах «Конго в борьбе» и «Куба сегодня». Слова лектора ожили в кадрах кинохроники.

Лекция прошла очень удачно. Подтверждение живой речи кинофильмами очень усилило ее убедительность.

> В. МОРОЗОВ, наш спец. корр.

ЕСЛИ РАЗОБРАТЬСЯ **ВНИМАТЕЛЬНО**

В зимнюю экзаменационную зимней сессии. сессию впервые на химфаке приняли участие студенты, совмещавшие работу на производстве с учебой в течение одного года — с 1 сентября 1959 по 1 сентября 1960 годов.

Это студенты, принятые в 1959 году, в первый год претворения в жизнь закона о перестройке высшего образования. Поэтому следует поделиться некоторыми выводами при анализе итогов зимней сессии.

На II курсе, среди студентов второго года обучения 61 человек получили неудовлетворительные оценки на экзаменах. Из них 12 человек имели по два «неуда». Это значит, неус-певает почти 30 процентов.

Однако не следует делать поспешного вывода о несостоятельности новой системы обучения. Неудовлетворительные итоги экзаменационной сессии явились результатом целого ряда причин.

Например, студенты второго года обучения в течение одного семестра прошли годовую программу по техническому черчению. Выполнение большого количества чертежей отнимает у них массу времени. Так, на кафедре графики, из-за поставленней методической работы, отсутствуют единые требования к выполнению чертежей. В силу неукомплектованности штата происходила частая замена преподавателей группах, так что можно себе представить, сколько времени затрачено бесполезно на переделку чертежей, начатых при сдном преподавателе, а завер-шаемых при другом. На ряде кафедр нынче работает много молодых преподавателей, которые не всегда умели потребовать от студентов выполнения

Наряду с перечисленными, объективными причинами, были конечно и субъективные. Так, на учебную комиссию факультета, проведенную 7 февраля, было вызвано 30 человек, не успевших пересдать экзамены в каникулы. На вопрос «почему же вы не смогли сдать экза-мен? всегда следовал один от-- «мало занимался в се-

местре и не использовал всех дней на подготовку к экзамену во время сессии». Я считаю, что именно в этом ответе содержится истинная причина неудовлетворительных итогов

В прошлом году нужно было сдавать в сессию по два экзамена, на которые выносилось небольшое количество материала. С такими экза-менами студенты-рабочие справлялись весьма успешно. К тому же и требования на экзаменах как они сами признают, были

не высокие.

В плохих результатах экзаменов есть немалая вина и деканата, не сумевшего с первых дней учебы наладить работу прикрепленных преподавателей. Там, где работали прикрепленные преподаватели, где выпускающие кафедры уделили вниучебно-воспитательной работе со студентами второго года обучения, там результаты хорошие.

Так, преподаватели кафедры технологии органического синтеза (зав. кафедрой профессор З. В. Пушкарева), Л. К. Батошова, Н. Кудрявцева и др. су-мели добиться серьезного отношения студентов к учебе. По итогам сессии студенты этой специальности занимают первое

специальности занимают первое место на факультете.
Многие второкурсники выбраны в бюро специальности, в бюро ВЛКСМ факультета и успешно сочетают учебу с общественной работой, например,

Ственной расотой, например, Оля Хваткова, Володя Блохин, Артур Ефремчик и др. На факультет пришли жизне-радостные, инициативные, в большинстве своем достаточно теоретически подготовленные студенты. Будем надеяться, что уроки прошедшей экзаменационной сессии послужат хорошим уроком.

Г. КИТАЕВ, зам. декана химикотехнелогического факультета.

Наперекор усталости

Коллектив металлургического факультета выдвинул кандидатом в Кировский Совет депутатов трудящихся доцента кафедры газопечной теплотехники Николая Ивановича Кокарева.

Несмотря на свои 57 лет, Николай Иванович удивительно энергичен. Посмотришь, как легко он поднимается по лестницам, и невольно позавидуешь.

«Время такое, — говорит Николай Иванович, — уставать некогда!»

Действительно, ему всю жизнь было уставать некогда. В 1929 году он окончил Уральский политехнический институт. А год спустя был приглашен сюда на работу.

30 лет работает Кокарев на кафедре газопечной теп-лотехники. И за это время имеет 45 печатных трудов. Много сил и времени посвятил он вопросам, связанным с теплотехникой мартеновских печей. Венцом этой работы явилась книга «Основы скоростной мартенов-ской плавки», написанная в содружестве с профессором П. В. Умрихиным. Книга эта быстро разошлась среди работников заводов и была переиздана в Китае.

Сама жизнь, запросы промышленности заставляли Н. И. Кокарева заниматься и другими вопросами. Например, по просьбе группы работников Медногорского медносерного завода Николай Иванович определил новые параметры работы и дал ценные рекомендации по обслуживанию теплообменных аппаратов. Производство серы на увеличилось.

Но это не единственный завод. Долго и плодотворно работал Николай Иванович на заводах цветной металлургии. Имя его известно на многих уральских заводах.

Широк и многообразен круг вопросов, которыми приходится заниматься Кокареву, но в его работе есть несколько особых черт. Он не только ведет научную работу, внедряет результаты ее в промышленность, но и бережно собирает крупицы передового опыта заводских работников, обобщает его и помогает новым, прогрессивным начинаниям распространяться на другие предприятия.

При решении любых проблем Николай Иванович стремится создать прочный, работоспособный коллектив. Благодаря этому, ему удалось, например, в содружестве со своими учениками и работниками заводскими работниками разработать и внедрить на заводскими Серовском металлургическом комбинате новые головки мартеновских печей. Одна из конструкций оказалась особенно удачной. Она позволила при выплавке качественных сталей использовать для отопления

Наши кандидаты



печи более дешевое топливо-сернистый мазут и получить большую экономию денежных средств.

Широкая эрудиция, вни-мание и чуткость к запро-сам заводских работников, желание оказать помощь, а главное неутомимая энергия помогли Николаю Ивановичу Кокареву установить прочные связи науки с промышленностью, теории с практикой.

Эти же качества помогут ему выполнить наказы избирателей.

А. ТЕЛЕГИН, доцент кафедры металлургические печи.

Электрика учебнопроизводственного Надежный человек комбината Ивана Ге-Маликова расимовича Когда пустили знают все работники электроцеха. Давно он эксплуатацию новую посещает курсы техпришел в институт и котельную института, минимума. Он всегда в коллектив учебно-проначал свою трудовую электроцех учебно-прокурсе последних ново- изводственного комби-

трудится Иван Геракотельной. танного. новой Здесь Иван Герасимо-

Иван Герасимович деловитость,

в технические знания. изводственного комби- стей науки и техники, ние электроустановок чее обсуждение прочитрудящихся.

Любят Ивана Герастаршим электромон- вич работает и сейчас. симовича друзья за дисциппостоянно. повышает линированность, за его

серьезный подход к любимому делу. Слово его твердое, никогда не подведет. «Надежный человек»! — сказали товарищи, когда рекомендовал Герасимовича а. Усердно ната рекомендовал Ма- аккуратно следит за Ивана Герасимовича Иван Гера- ликова на более от- газетами. А в перерыв Маликова кандидатом тщательно ветственный участок подсядет к товари в Кировский район-инструкцию, работы — обслужива- щам, и начнется горя- ный Совет депутатов

> п. гаврилов, диспетчер электросети УПК.

Навстречу XXII профсоюзной конференции

домашних заданий.

Личное и общественное, «мое» и «казенное», приобретенное для меня и моих товарищей за счет государства, чтобы уютнее нам было жить, удобнее рабо-тать. Как часто именно отношение людей к вещам дает право судить о степени зрелости человека, его общественной значи-

мости. С детских лет семья и школа кропотливо воспитывает в ребенке уважение, бережливое отношение ко всему, что создано рабочими руками.

Откуда же берутся факты безобразного, прямо-таки варвар- левизоров, 298 динамиков, на Фатинова (5 корпус) сообщи- вается так, что ты «материаль-ского уничтожения вещей в на- 2 400 стульев, музыкальные ла нам, что радиола «Иртыш», но» за нее отвечаешь, а поэто-шей взрослой студенческой инструменты, фотоаппараты полученная в 1958 г., исправ- му следи, береги, доверяй, но и среде?

А не кажется ли вам, товаствуем этому сами.

Давно назрела необходимость серьезно подумать и поговорить денты чувствуют себя хозяевао последовательных мероприятиях, которые смогли бы изменить отношение к имуществу студенческих корпусов и обеспечить его сохранность. Наше законное беспокойство вызвано многочисленными фактами бесхозяйственного отношения к общественной собственности как

бытовой актив вместе с коменчем никогда не бывает конность, можно списывать. дантами, сотрудниками ЖБО и кретных виновников. Вот здесь-то и кроетс представителями общественных организаций. Донладчик член профкома Петя Добрынский, пользуясь материалами комиссии, наглядно показал, как обстоит дело у нас в студенческих корпусах.

В наших общежитиях находится имущество, которое стоило государству ни много, ни мало 2 миллиона 538 тысяч рублей. В прошлом году для каждого корпуса приобретены макдого дого корпуса приобретены магнитофоны стоимостью от 2 до 4 тысяч рублей, 10 радиол и те-

1961 г. собрался студенческий можно привести много. И при- срок и пришедшие в негод- записаны на его карточке, он кретных виновников.

вает оборудова-Через некоторое

его назначают

жизнь учеником элек-

тером учебных корпу-

тромонтера.

симович,

изучает

ние.

время

осваивает

Это происходит потому, что рень зла. Есть сигналы, ходную?

Вот здесь-то и кроется коматериальная ответственность вместе со старым, отслуживза полученные предметы фак- шим оборудованием, списываеттически отсутствует. Например, ся и искалеченное новое. Отв 8-м студкорпусе на карточке сутствие надлежащего контростудента Бруевича записана ра- ля со стороны комендантов диола, а радиолы-то нет, остал- («зачем утруждать себя по-(«зачем утруждать себя пося один корпус. Не верится, что исками виновных, ссориться со

А ведь «материальная от-Комендант Софья Алексеев- ветственность» потому и назы-

отвечает за все. Не забывайте об этом, подводите его, друзья! За закрепить телевизоры, фотоаппэраты и т. п. — комендант и студсоветы решат.

Актив рекомендовал сразу после перевыборов создать при студсоветах специальные комиссии по контролю за сохранностью имущества, в которую войдут член ССК, старосты этажей, активисты. Возглавят работу комиссий председатели — коменданты корпусов.

До 10 апреля комиссии должны провести закрепление имущества за старостами комнат и ответственными лицами и наладить систематическую про-

одну-две недели до начала весенней сессии комиссиям предстоит провести осмотр имущества, и быть может, и ча-

стичную приемку. ЖБО совместно с дирекцией института необходимо подумать о создании центрального склада, где могли бы храниться излишки мебели, которые загромождают сейчас проходы в общежитиях. Организовать ре-

монт мебели. Поднятые профсоюзным активом вопросы актуальны, требуют длительной организациенной работы, внимания как сотрудников ЖБО, так и общественности. Дело трудное, но посильное, если активно взяться за работу.

В поход же за бережливость, друзья!

н. кожевникова, член профкома м. крылова, наш спец. корр.

бережливость! 3a поход

и пр. В то же время только за рищи активисты, что мы сами, один 1960 год списано мебели и своим безразличием, отсут- культинвентаря на 70 000 рубствием активной нетерпимости лей, среди них многое приобрек подобным поступкам потвор- тено недавно и могло бы слу-

жить еще не один год. Чем же это объяснить?

Да прежде всего тем, что стуми в корпусе, но по-хозяйски относиться к вещам не хотят: не берегут, а часто даже бьют, ломают, теряют и тре-

буют нового. В 9 студенческом корпусе вместо радиолы пустой ящик, разбито дорогое трюмо, «потеряли» плюшевые шторы, лесо стороны студентов, так и ма- том из телевизора 10-го студ-

на и находится в комнате 422 (материально - ответствен н ы й студент Падалка).

Все как-будто в порядке.

Когда же мы решили проверить, картина оказалась совсем иной. Студенты, живущие в этой комнате, рассказали, что отремонтировать радиолу они не смогли и отдали в радиоузел. Мы спрашиваем у заведующего радиоузлом 5-го корпуса тов. Авдеенко, как случилось, HTO от радиолы осталась лишь коробка корпуса. Кто разрешил использовать части радиолы для усилителя к магнитофону?

проверяй одновременно.

Как же сохранить наше имущество, не запирая его под замок? Есть старое испытанное средство: ликвидация обезлички, строгое применение административных мер и ежедневная воспитательная работа. Ни один факт антиобщественного поведения не может, не должен оставаться вне поля зрения об-Использовать щественности. все формы: обсуждение на советах СК, «молнии», стенгазеты и радио.

Практически это можно ре-Откуда же взялась такая без- шить так. Обезличку можно лиответственность? А начинается, квидировать, лишь закрепив пожалуй, все с администрации имущество и оборудование за закрепив териально-ответственных лиц. корпуса исчезло семь ламп. и бухгалтерии ЖБО. определенными лицами. СтароС этой целью по инициативе Подобных примеров хищепрофкома в красном уголже 9-го ния, преждевременного износа нию оборудование и инвентарь, чает за сохранность и динамистуденческого корпуса 24. П культинвентаря и других вещей прослужившие определенный ка, и приемника, и стульев. Они

Женщина!

Праздник ее красоты К людям приходит, как радостный вестник. Мать человечества! Ей все цветы, Все наши сказки и все наши песни!

На пути к мастерству

Многие студенты знают эту маленькую скромную девушку, всегда жизнерадостную и веселую.

«Хороший и отзывчивый товарищ», —вот что говорят студенты ниженерно-экономического факультета о своей подруге Гале Пле-

Закончив школу с серебряной медалью, она поступила в 1957 году в наш институт на инженерно-экономический факультет.

Еще в школе она полюбила спорт и поэтому с первых дней учебы в институте стала заниматься настольным теннисом.

Стать инженером и мастером маленькой ракетки-вот желание и мечта Гали. Любовь и желание к своему делу привели к успехам. Выполнен 1-й разряд, первые волнения и радости пришлось пережить на больших соревнованиях.

Все встречи сборной команды института на студенческих играх 1958 года прошли успешно. «Две маленькие спортсменки защищают честь уральцев»,—так писала газета «Советский спорт» о двух сестрах теннисистках Гале и Люсе Плещеевых. 1-е место среди студентов РСФСР и право ехать на первенство СССР завоевала Галя Плещеева.

Сейчас Галя учится на IV курсе, является чемпионкой Свердловской области. Спорт учебе не мешает-он верный помощник: Галя учится хорошо, хотя часто приходится сдавать экзамены досрочно, чтобы ехать на соревнования. 1961 год — она вновь чемпионка РСФСР среди студентов.

Пожелаем ей дальнейших успехов в учебе, жизни, в спорте! Е. СЕМИН, наш студ. корр.



Кафедра фундаментов? — переспрашивают по телефону, просите Людмилу Ивановну Корженко.

Вот с такого звонка здесь начинается почти каждый день.

Не можете ли вы проконсультировать проектировщиков, строителей.

Людмила Ивановна смотрит на часы, как будто на них легче выявить свободный час в ее дне. «Лекции до двух, кружок СНО, засетрудно дание кафедры», уже найти свободное время в этот день и все-таки в телефонной трубке слышится твердое: «Да, смогу».

Иногда товарищи по работе подолгу ломают головы, когда же это она успела побывать на стройке, а она

успела не только побывать. На небольшом отрезке строительной площадки встретилась зона слабого грунта, которая не была отражена в проекте. У Людмилы Ивановны уже есть свои соображения, свои решения на этот счет. А где она взяла времени для этой работы, — всегда остается загадкой.

конечно. Не случайно, раздаются звонки из проектных, строительных организаций на эту кафедру. ведь раздаются они в минукогда этим организациям приходится решать сложные вопросы. Многие

руководители давно уяснили, что здесь можно полуквалифицированный, научный совет. На первый взгляд все это вещей.

кажется в порядке вещей. А вдумаешься, познакомишься поближе с кафедрой и увидишь, что это необычайная работа. Это какое-то пламенное горение, когда ты с головой ушел в свои дела, когда ты без них и жизни иной не представляешь.

Людмила Ивановна сейчас, наверное, даже не припомнит, когда появилась эта любовь к избранной до-

И чем дальше уходила по ней, тем становилось интереснее, как будто попадала в неизвестный край. Да, он и в самом деле оказался неизведанным.

Промежуточные продукты между разрушающейся скальной породой и конечразрушающейся ным продуктом ее разрушения глиной, так называемые элювиальные грунты обладают самыми разно-образными свойствами. В ряде районов нашей страны — на Урале, Кавказе, Украине—такие грунты служат основаниями сооружений, а они еще мало изуче-CHARLES BONDONS CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF

СПАСИБО ВАМ!

Интереснее и удобнее стало работать в читальном зале библио- времени стало и у сообщественно-технической трудников библиотеки.

Раньше мы были фактически скую работу по выдаче оторваны от массы книг спе- книг сменило живое обцификой и условиями их выдачи. щение с читателем. Би-Длинная, нетерпеливая очередь, блиотекарь вместе со чрезмерная загруженность со- студентом может подойтрудников библиотеки серьезно ти к полке, порекоменвлияли на выбор литературы, на- довать лучшие книги, кладывая отпечаток случайности посмотреть отдельные и неполноценности. Очень часто главы по интересующенужная книга задерживалась в му его вопросу. читальном зале из-за нежелания студента лишний раз простоять докладчик и в очерели.

И вот, по инициативе сотрудников библиотеки Н. Р. Николайчик, Л. Н. Левиной, В. И. Фоминой старая система выдачи книг заменена свободным доступом ко всей имеющейся в библиотеке литературе.

Книга стала ближе, доступнее. Несравненно легче и удобнее стало работать в читальном зале, особенно студентам физико-технического факультета: ведь нам лекторы рекомендуют большое количество самой разнообразной и редкой литературы.

Теперь можно не спеша просмотреть несколько книг, оценить, сравнить и, кратко ознакомившись, выбрать наиболее нужное, наиболее подходящее.

Часто бывает вполне достаточно ознакомиться с материалом тут же, у книжной полки, не лишая своих товарищей нужной удовлетворением. книги на длительное время.

Несравненно больше литературы в 5 учебном корпусе. Однообразную механиче-

Комсорг и агитатор, книголюб получают квалифицированную консультацию специалистов. Очень хорошо это и своевременно.

И это только начало. Уже готовятся выставки, читательские конференции и обзоры, да

работе читального зала по новой ми, — по-моему, достигнута. системе. Это и понятно — новые, более гибкие и удобные формы работы культурно-массовых учреждений, подсказанные самой жизнью и появляющиеся как результат вдумчивого отношения людей к своей работе, всегда встречаются с интересом

Пель реорганизации — облег-



На снимке: Мария Алексеевна ПЕТУХОВА, заместитель директора биб-лиотеки. Опытный библиотекарь, она всегда ищет пути улучшения работы всего коллектива библиотеки.

влюбленные в свое дело! Ведь чить работу с книгой, приблизить недаром в книге пожеланий по- ее к читателю, создать больше явились восторженные отзывы о удобств при пользовании книга-

> Остается пожелать, чтобы было увеличено число редких книг по физике, математике и другим дисциплинам.

> Новая система работы читального зала, основанная на доверии к коллективу, обязывает нас еще бережнее относиться к книге, нашему другу и помощнику.

> Уважайте книгу! Уважайте и то доверие, которое вам оказано; в нем зародыш новых, будущих взаимоотношений, присущих коммунистическому обществу.

> > с. СЛАДКОВ,

студент группы Фт-365.

ПО ИНСТИТУТУ

С этого года многие выпускники кафедры «Промышленное и гражданское строительство» будут специализироваться по строительству тепловых электростанций.

Преддипломную они пройдут на стройках треста «Уралэнергострой», который возводит ряд крупных тепловых электростанций, в том числе Белоярскую атомную.

22 февраля на совместном заседании кафедр строительных конструкций и строительного производства был заслушан и обсужден доклад зам. главного инженера треста А. Ф. Корейша на тему «Применение сборного железобетона в строитель-стве электростанций Урала». Было отмечено, что трест «Уралэнергострой» является передовым предприятием тинин тетростанций СССР по внедрению сборного железобетона. Намечены пути усиления связи между «Уралэнергостроем» и кафедрами факуль-

Это бригада кондитеров студенческого кафе — Сима Ива-нова, Нина Панькова и Нина

Это они заботятся о том, чтоб в наших буфетах всегда были слойки, коржики, пирож-

> ные. А к праздникам они принимают много заказов на изготовление тортов.

Каждый месяц эта тройка выполняет производственный план на 110—120 процентов. Они борются за звание бригады коммунистического труда.

Фото Ю. Оло. Фотохроника УПИ.

Твои преподаватели

ны, и поэтому часто задают загадки строителям. встретилась пористость, вышенная влажность. Основание и сооружение работают совместно, и как бы точно ни была рассчитана надземная часть, ошибки в ремонте фундамента не за-медлят сказаться на работе всего сооружения.

Не сразу пришло умение разгадывать эти тайны природы. Людмила Ивановна работает на производстве, а потом, когда стала аспиранткой нашего института, засиживается в библиоте-ках. И тайны одна за другой начинают сдаваться вот теперь-то каждый слу-

чай в практике строительства можно объяснить.
Эти грунты, оказывается, страшно капризные, оценка их строительных свойств должна производиться на экспериментальных исследований. Вырыли при строительстве котлован и оставили его открытым. При высыхании спаянность грунтов нарушилась, структура стала иной и утратились прежние несущие способности, на которую делали

ставку при проектировании. А потом после долгих А потом после долгих поисков, исследований подвергает критике старые методы расчета фундаментов. Считалось, что чем большую площадь они занимают, тем лучше, прочнее. А нет-нет да и появятся трещины в конструкциях. Оказалось, что фундамент возможно делать значительно меньше, но надо правильно определять несущую способность

грунтов. Разгаданы загадки. Но пока только для тебя, надо обязательно познако-мить с этим и других. И по-являются в свет научные статьи, книги конспекты

лекций. В Челябинске Гипромез проектировал известковообжиговый цех металлургического завода. По результатам исследований грунтов получалось очень сложное решение фундамента. И снова звонок на кафедру. Людмила Ивановна едет сама. Почему же такие плохие (свойства грунтов? Юб-

разцы доставляются в лабораторию кафедры. И здесь их исследованием за-нялись по своей методике. Кружковцы СНО, также влюбленные в свою профессию, ставят опыт за опытом. И оказалось, что характеристики, полученные в Черистики, полученные в челябинске, были заниженными. Кафедра предлагает более экономичное решение фундамента.
Вот так проходят будни Людмилы Ивановны Кор-

женко, которая заведует этой кафедрой. Будни напряженные и удивительно интересные. Время приносит радости и огорчения, новые дела, новые заботы. Время летит, оно разбрасывает по лицу легкие мор-ОНО может посе ребрить прядку темных волос, но угасить вот такой пламень — перед этим оно бессильно.

и. николаева. На снимке: Людмила Ивановна Корженко консультирует студентов.



Письмо из Франции

Летом студенты нашего института побывали в Польше. Много впечатлений увезли с собой туристы. Новые знакомые и друзья появились у свердловчан. Всем запомнилась встреча в Варшаве у Дворца науки.

К советским студентам подошел высокий черноволосый юноша. Он знал по-русски только три слова, выговаривая их с французским акцентом: «мир, дружба, Хрущев». Не знали ребята французского, не знал Анри Мэрино русского. Но советские студенты поняли, что марсельский юноша тоже борется за мир, и Анри Мэрино почувствовал в каждом из них больших друзей.

Гера Тетерин, студент IV курса металлургического факультета, получил уже нескольго писем из Франции.

Дорогие советские

дру-

Я был очень рад вашему ответу. Я показал ваше письмо моим друзьям, знакомым, товарищам по работе. Мы не смогли стить его в газете, так как трудящиеся не имеют возможности издавать свои газеты, как это вас в СССР. делается у

Конечно, ценой больших усилий нам удается издавать несколько газет, рые мужественно борются за возможность говорить за возможность правду, защищать мир, завоевывать свободу и бороться за лучшее благосостояние трудящихся.

удивило Ваше письмо тех, которые прочитали его у нас, в Марселе. Молодые люди Франции, увы, не знают таких условий жизни, учебы, которые созда-ны для вас. Именно в этом заключается одна из отличительных черт социализма и именно это мы и объясняем всем французам.

Вы спрашиваете что такое С. У. Т. значит — всеобщая конфе-дерация труда. Это революционная профсоюзная организация рабочего класса. Она не имеет ничего общего (никакой связи) с хозяевами, с капиталистическим правительством. Она борется за лучшие условия жизни, работы, за мир, свободу и особенно за взаимопонимание между народами.

Всеобщая конфедерация Всемирной профсоюзной организации, как и ваши профсоюзные организации.

лично секретарь одной из профсоюзных ори я делаю все ганизаций, возможное, чтобы продвинуть то, за что мы боремся.

У меня много и другой работы. У нас во Франции проводилась избирательная кампания референдум. было гражданам, что они должны ответить «нет» на вопрос, поставленный президентом де Голлем. Ответить «нет»--это сказать «нет!» реакци-онному колониализму, сказать «нет!» войне.

К несчастью, люди дали себя обмануть. Все же мы завоевали первый важный успех, так как более 2 миллионов французов поняли и отказались от поддержки де Голля. Эти два миллиона, если их прибавить к 5 миллионам голосов, котоголосов, котосоставрые мы получили, ляют главное звено народных сил. Это была тяжелая борь

ба, которая отнимала у меня много времени. Но это так прекрасно! Мы должны также заниматься забастовками, которые вынуждены проводить, чтоб добиться повышения заработной платы. Как видите, дел хватает. У меня, кроме того, семья и дети. Все это объясняет мое долгое молчание. Но я вас не забыл, дорогие советские друзья. Мы узнали через прессу,

радио, телевидение о заметруда входит в состав чательном подви чательном подвиге совет-

ПОЧТА РЕДАКЦИИ

ских ученых, которые послали межпланетную станцию по направлению к Венере. Эта новость вызвала большой энтузиазм, особенно у друзей Советского Союза, которых во Франции много.

Мы не перестаем восхищаться вашими учеными и желаем им больших успехов в работе. И напротив, мы были возмущены поведением французского прави-тельства в деле с ИЛ-18, на который напал французвоенный самолет. Знайте же, что нас больогромное большинство, шинство во Франции, которое осуждает подобные акты, и мы изо всех сил боремся за возобновление переговоров, за мир и мирное сосуществование.

Во Франции мы боремся в первую очередь за установление мира в Алжире.

В Марселе мы аплодировали ансамблю песни и пляски Советской Армии, который здесь имел огромный успех.

Все мои друзья присоединяются ко мне, чтобы передать вам привет.

На снимке: Анри Мэрино с супругой.

4

Почаще такие концерты!

ской среде: одно, порожденное дачей. вырождающейся, упаднической «культурой» буржуазии запада, народа.

Он показал никчемность абстрактной, ультрамодернистской «музыки», единственная цель создателей которой, по выражению Гарри Бродера, «выколотить побольше долларов из пыльного мешка, называемого культурой».

Но эти произведения от искусства не могут найти отклика в широких массах; здоровое искусство народа рождает таких исполнителей, как известный нам всем Вэн Клайберн, игра которого отличается глубокой проникновенностью и большой человеческой страстью.

Оркестр исполнил рапсодию» Гершвина.

У Гершвина, так же как и у

ституте была на кафедре воды и

топлива. Там большую исследова-

тельскую работу проводят круж-

Там академические группы не-

большие, по 10-12 человек, ес-

тественно, что работу с такой

грудолюбивые, жизнерадостные и

очень вежливые. Учатся пять

половиной лет. Первокурсники,

как и наши, совмещают работу

помощь в исследовательской ра-

Мне там оказывают большую

веселые.

группой вести легче.

Студенты-чехи —

Этот концерт был тепло встре- Рахманинова, фортепьяно -- сольчен зрителями — студентами на- ный инструмент — как бы сошего института. Ведущий Б. Н. ревнуется с оркестром, и своей Певзнер во вступительном слове индивидуальностью удивительно сумел очень точно охарактеризо- ярко окрашивает все произведевать два крайних направления в ние. Пианистка Татьяна Кац прекомпозиторской и исполнитель- красно справилась со своей за-

Оркестр звучит очень слаженно. В этом большая заслуга и муи другое, рожденное искусством зыкантов, и дирижера, который сумел настолько слиться с оркестром, что кажется взмахи дирижерской палочки сами рождают эти звуки.

Особенно мягко, с тончайшей нюансировкой и глубоким пониманием подтекста сыграно скерцо Дюка «Ученик Чародея».

Очень хотелось бы, чтоб такие концерты были чаще в актовом зале нашего института.

Е. ГРИНЕВ.

конкурс на лучший ПЕРЕВОД

Кафедра иностранных языков совет СНО института в этом году проводят ряд конкурсов на лучший перевод статьи с иноранного языка на русский.

9 марта — перевод без словаря статьи общественно-политического содержания. статьи — 1500 печатных зна-

ков, время — не более 1 часа. 10 марта — перевод статьи общественно-политического содержания со словарем. Объем статьи — 1500 печатных знаков, время — не более 1 часа.

Во II половине марта на факультетах будут проведены конкурсы на лучший перевод технической статьи (со словарем). Объем статьи — 2000 печат ных знаков, время — не более часа.

Студенты, получившие за перевод отличные и хорошие оценки, освобождаются от 3-й нормы внеаудиторного чтения и получают зачет автоматически

КОМАНДИРОВКА

ковцы СНО.

учебой.

Татьяна Николаевна Назарова, ассистент кафедры водоснабжения и канализации, проходит годичную стажировку в Чехословакии. Недавно она приезжала в Свердловск. С большим интересом слушали ее сообщение научные работники строительного факульте-

Цель моей поездки, — говорит Татьяна Николаевна, познакомиться с организацией водоснабжения, устройством канализации. Кроме того, я собираюсь сейчас заняться там своей диссертационной темой: «Вопросы осветления городских сточных вод в слое взвешенного осадка».

Мне посчастливилось присутствовать на конференции, организованной всемирной организацией по здравоохранению, где решались вопросы очистки питьевой и сточной воды.

Чехословакии, я познакомилась с несколькими институтами, у них они называются высшими шко-

ЗАГРАНИЧНАЯ В химико-технологическом ин-

За три месяца, прожитых в

ТАК БУДЕТ ЛУЧШЕ

После длительного ожидания старшие лаборанты химфака полу чили, наконец, мягкую тряпку со склада, только пришлось им снадезинфицировать ее и кипятить, прежде чем пустить в работу. А не лучше ли перед списанием белья потребовать его стирки в прачечной, иначе не принимать на склад?

ВЛАСОВА, КОЛЯСНИКОВА, старшие лаборанты химфака.

На лыжах

В одном из пунктов плана комсомольской работы нашей группы записано: -лыжная вылазка. Комсомольский план Получили надо выполнять. лыжи и договорились со-браться у Толика Предеина на Эльмаше. Те, кто на вчерашнем собрании больше всех кричал, не пришли, те, кто пришел, молча натирали лыжи.

И вот мы в лесу, в районе деревни Калиновка. дальше уходит лыжня. Темнеют строгие запорошенные снегом сосны.

Слава Косолапов первым спускается с высокой горы. Мы за ним. Дух захватывает, ветер в лицо. Жарко. Не бе-да, что кто-то свалился в свалился в снег. Весело. Майя Емельянова не уступит в скорости даже Толику Предеину.

Приятно было выпить по кружке горячего чая, когда вечером мы снова собрались у Толика.

Зима подходит к концу, мы только сейчас поняли, как позорно мало места уделили лыжам и конькам в комсомольском плане и твердо решили чаще проводить такие прогулки.

В. БЛИНОВ, группа С-376.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

Газета «ЗИК» 21 января 1961 года опубликовала статью Г. Леви «Воины...и дезертиры», в которой правильно отмечалось, что ряд молодых специалистов-строителей пренебрегает своим долгом и не является для работы по распределению.

Выпускающие кафедры факультета уточнили списки неявившихся для работы по распределению. Оказалось, что из 254 выпускников 1960 года не работают по распределению 30 человек. Кафедры единодушно осудили уклонившихся от работы по назначе-

Хочется отметить, что руководители строительных трестов неправильно себя ведут, принимая на работу молодых специалистов без направлений.

Так, например, на совместном заседании партбюро треста № 33 и стройфака УПИ 7 февраля с. г. выяснилось, что трест принял несколько молодых специалистов-строителей (Р. Пурэ и др.) без направлений, мотивируя свой поступок крайней нехваткой дипломированных специалистов; у нас же они числятся дезертирами.

Статья «ЗИКа» обсуждалась на общем открытом партийном собрании строительного факультета 10 февраля, на заседаниях партийного бюро 7 и 28 февраля. Общественные организации и коллектив строительного факультета примут необходимые меры к воспитанию преданных Родине молодых специалистов.

По поручению партбюро стройфака

н. карташов, декан факультета.

В НАШЕМ КЛУБЕ

5 марта: в 9 часов — цвет-

самодеятельности Фучике). ственной

в 16 часов — мультиплика-ционные фильмы «Роман с

контрабасом» и «Ревность».
7 марта: институтский вечер, посвященный Международному женскому дню 8 Марта.

8 марта: кинофильм «Игра с ной кинофильм «Варшавские чертом», начало сеанса в 16.30. встречи»; 9 марта: литературный вечер в 12 часов — концерт худо- «Жизнь в борьбе» (о Юлиусе

> Выступает свердловский писатель Я. Л. Резник.

> Начало в 16 часов. 10 марта: первенство института по боксу. Начало в 15 ча-

МАРШРУП эстафелы «ЗИК» 1961 года. 4 HEREKHER улиця С. Козалевской CHARROR C 4 8 E CKBEP Длина этапов ия. Мимириятья 600 355) 710 410 MEHCK 340 250 6010 M

Редактор М. ШЕРСТЮЧЕНКО. HC 19584. Заказ № 3201

Тип. изд-ва «Уральский рабочий», Свердловск, ул. Ленина, 49.