



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

Газета основана в 1964 году ●

● Выходит 1 раз в неделю.

№ 23 (331)

Среда, 6 июня 1973 года.

Цена 1 коп.

## 17 июня — выборы в местные Советы ДОСТОЙНЫЙ КАНДИДАТ

По избирательному округу № 326 кандидатом в депутаты городского Совета депутатов трудящихся зарегистрирована Л. Н. Орловская. Людмила Николаевна руководит коллективом библиотеки нашего института, крупнейшей в крае.

В институте она работает уже 15 лет, и здесь ее знают как человека энергичного, образованного, отлично знающего свое дело. Л. Н. Орловская принимает активное участие в общественной жизни института, является председателем комиссии по трудовым спорам профкома. В коллективе пользуется уважением и авторитетом. Она награждена медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина» и значком «Отличник Министерства культуры СССР».

Людмила Николаевна Орловская — достойный кандидат в депутаты городского Совета депутатов трудящихся.

НА СНИМКЕ: Л. Н. Орловская.

Фото Г. ВОСТРИКОВА.



Когда я узнала, что Александра Шестакова, студента автодорожного факультета, выдвинули кандидатом в депутаты районного Совета, естественно, что первым вопросом у меня было: «Почему именно его? Ведь есть и другие хорошие ребята».

Саше всего 20 лет. Он поступил в институт по окончании Каргинской средней школы Енисейского района. Биография его, наверное, уместится на одной листочке. И комсомольской работой он начал заниматься уже в институте, когда его избрали заместителем секретаря комитета ВЛКСМ факультета.

Разговариваю с ним о семье. С большой теплотой говорит он об отце Арсении Федоровиче, трактористе совхоза «Абалаковский», о матери Ольге Марковне, доярке того же совхоза. У Саши два брата и

## Не ошиблись люди

сестра. Старший брат Николай после службы в армии работает в Каргинском леспромхозе и тоже выдвинут кандидатом в депутаты местного Совета. Хорошая трудовая семья.

Прошлым летом Саша недели две пробыл в Каргино, дома. Помогал родителям: косил сено, поливал огород. А потом, на уборке урожая, работал в составе автоотряда «Сирена» в колхозе «Красный Саянец». Часто шли дожди, и людям приходилось ждать лучшей погоды. Кто спал, кто читал, а Саша помогал на кухне поварихам-студенткам университета. И, я думаю, это очень характерно для Саши — быть ответственным не только за себя, своих товарищей по

институту, но и за других, чувство причастности к их судьбам. Это отличает его от других, тоже хороших ребят, и, на мой взгляд, является депутатской чертой.

Отмечаю его внутреннюю собранность, доброжелательное отношение к людям, скромность, полную достоинства. Разговариваю с ним, с его товарищами по учебе, по комнате в общежитии и прихожу к убеждению, что комсомольская организация факультета не ошиблась, выдвинув Александра Шестакова кандидатом в депутаты.

Ю. ТЫХЕЕВА,

ассистент кафедры фило-  
софии, наш корр.

## КОМСОМОЛЬСКИЙ ВОЖАК

На собрании коллектива радиотехнического факультета кандидатом в депутаты районного Совета был назван третьекуртник, заместитель Александра Макеев.

Выступающие называли такие черты его характера, как высокое чувство ответственности, добросовестность, общест-

венную активность, требовательность к себе. Обычно люди в таких случаях говорят много хороших слов о человеке. Но вот кто-то спросил о его недостатках и ответить ему не смогли. Впрочем, сказали, что уж очень он добрый, мягкий. Но это вовсе не граничит с бесхарактерностью, потому что он умеет организо-

вывать других и сам упорно добивается цели, — например, все годы учится на «4» и «5». Все это поднимает его авторитет среди студентов и преподавателей и, я думаю, для кандидата в депутаты это хорошо.

Н. ФЕДОРЕНКО,

секретарь комитета ВЛКСМ  
радиотехнического факультета, наш корр.

## НОВЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

В нашем институте на базе строительного факультета создан новый — санитарно-технический. Деканом его на ученом совете, проходившем 1 июня, избран доцент, кандидат технических наук Василий Яковлевич Кондрасенко.

## КОНКУРС СТЕНГАЗЕТ

Комитет ВЛКСМ института подвел итоги конкурса факультетских стенных газет. Первое место присуждено стенгазете радиотехнического факультета «Эврика» (редактор — Валерий Климовский), второе место — «Строителю» строительного факультета (редактор — Ирина Зотова), третье — «Вестнику» теплоэнергетического факультета (редактор Виктор Косяцын).

## ЛУЧШИЕ МАТЕМАТИКИ

Кафедра высшей математики через газету «Политехник» провела заочную олимпиаду. По первому курсу 1-е место присуждено студенту Владимиру Эккелю (ЭТФ), 2-е — Владимиру Лебедеву (ЭТФ). По второму курсу 1-е место решено не присуждать, два 2-х заняли Владимир Большаков (РТФ) и Евгений Глушкин (ЭТФ).

## ИТОГИ ВИКТОРИНЫ

Первое место в традиционной викторине по сопротивлению материалов занял второкуртник МСФ В. Шахматов. Он награжден Почетной грамотой, призом, и ему ставится «пятерка» по этой дисциплине без сдачи экзамена. Почетный балл набрали также студенты В. Рыбаков и В. Погребной (МСФ). Они награждены Почетными грамотами и без сдачи экзамена с их согласия им ставится «четверка».

## БУДУТ ГОСТИ ИЗ МОСКВЫ

Из Москвы, с семинара руководителей районных студенческих строительных отрядов, вернулись Н. Швайдак и Я. Бриль — командир и комиссар ССО «Заполярик-73», с ССО Московского электромеханического института связи «Дудинка-73» они заключили дружественный договор по обмену лекторами, агитколлективами, спортивными командами.

Представители «Дудинки-73» на днях приезжают к нам для знакомства с институтом.

## НАКАНУНЕ СЕССИИ



Только на «4» и «5» учится второкурсник механического факультета Валерий Обрубов. Сейчас он с большим старанием готовится к экзаменам.

Фото В. СИМАКОВА.

## УДАЧИ НА ЭКЗАМЕНАХ!

Сегодня автодорожники группы 721-3 сдают зачет по сопротивлению материалов. Предмет сложный, без настойчивости не выучить, и нередко студенты побаиваются его. А эти — спокойные, уверенные. Видимо, хорошо подготовлены. Спрашиваю у них, так ли это? Отвечают:

— Сдадим хорошо. Мы неплохо занимались, помогали друг другу, вовремя сдавали задания. Да, группа у них сильная. По итогам контрольной недели она — лучшая на курсе, а в социалистическом соревновании обогнала своего соперника — 721-1-ю.

В группе каждый имеет постоянное комсомольское поручение, интересно проходит собрание. Недавно на Ленинском зачете студенты отчитывались о том, как они выполняют индивидуальные обязательства. Здесь учатся такие уважаемые на факультете активисты, как Галина Голикова и Любовь Хегай — члены комитета ВЛКСМ, Маргарита Пантелеева, Геннадий Каражанов, Геннадий Совин, Галина Федорова и другие.

У доцента Людмилы Петровны Шатохиной, принимающей зачет, мы спросили, как он проходит. — Хорошо, — сказала она.

Послезавтра у ребят первый экзамен. Удачи вам!

Л. ЕРМОЛАЕВА,  
наш корр.

## ЗАЩИТА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ

В связи с повышением ответственности преподавателей общетехнических кафедр института за подготовку высококвалифицированных молодых специалистов, уместно отметить значимость такого предмета, как детали машин. При изучении его студент впервые в своей учебе должен проявить самостоятельность и творческий подход к делу. Это относится прежде всего к работе над курсовыми проектами. Как же студенты справляются с ними?

Ответ на этот вопрос можно проиллюстрировать примером студентов ЭТФ. 243 студента второго курса получили задание на проект в этом семестре. Требования к выполнению проекта нынче были более жесткими, чем прежде, так как введена в обращение единая система конструкторской документации (ЕСКД). Тем не менее, студенты, на наш взгляд, в общем неплохо справились с поставленной задачей.

На 29 мая успеваемость на ЭТФ составила 80 процентов, около 200 студентов успешно защитили свои проекты, из них 135 — на «хорошо» и «отлично». В группах 121-1 и 121-2 успеваемость составила 96 процентов, а средний балл соответственно — 4 и 4,2. Большая заслуга в этом прежде всего активистов групп: Л. Вальковой, Н. Новополюдовой, А. Родионова, Е. Запесоцкого, И. Ильина, П. Рыбинцевой. Развинутое чувство ответственности, хорошая организованность студентов этих групп привели их к высоким показателям в учебе.

Но, к сожалению, есть и такие группы, положение с успеваемостью в которых сильно беспокоит нас. В группе 161-3 (треугольник — И. Гензе, Т. Крюкова, Н. Борзенкова), успеваемость составляет всего 53 процента. Видимо, слабый контроль и безынициативность со стороны треугольника группы и куратора Г. Н. Дьяченко привели к таким плачевным результатам.

Уместно напомнить студентам-электротехникам, что они приняли на себя обязательство в учебе — успешно сдавать экзамены с первого раза и должны держать свое слово.

Г. НЕПОМНЯЩИЙ,

ст. преподаватель кафедры деталей машин.



«Учиться, работать и жить — по-коммунистически», — под таким девизом у нас на ЭИФ проходит социалистическое соревнование между группами. Все группы в начале учебного года взяли повышенные обязательства, и большинство с ними справляется успешно: студенты хорошо учатся, активно участвуют в общественной жизни факультета и института.

По итогам первого семестра победителями по курсам стали такие группы: 142-1 (староста С. Ченцов, комсорг П. Цитович, профорг В. Пахалухин), 121-3 (В. Ивлев, А. Удов, Л. Петрачкова), 140-1 (Г. Шарыпов, Н. Личацкая, Ю. Халезин). В общем зачете по факультету на первое место вышла группа 142-1. При подведении итогов межфакультетского социалистического соревнования группы 142-1 и 121-3 оказались первыми на соответствующих курсах.

Наряду с хорошими группа-

ми, у нас есть и отстающие, которые посредственной учебой и пассивностью тянут факультет назад. Особую озабоченность вызывают дела в группе 121-1, которая не приняла участия в социалистическом соревновании. Треугольник группы (А. Родионов, Н. Новопольцева, Л. Валькова) вместо активного руководства ею занял роль пассивного наблюдателя. Только после того, как заменили старосту и провели ряд комсомольских собраний, дела в группе пошли лучше. Плохо работает и профорг 4-го курса А. Шилев. Из-за его халатного отношения к своим обязанностям курс, по сути дела, не принял участия в социалистическом соревновании.

Однако не кажется ли странным, что по вине одного профорга из участия в соревновании выбыл весь курс — более 200 человек? Видимо, что-то просмотрело наше проф-

бюро. Вот здесь и хочется сказать о том, что у нас еще много формализма, который сильно снижает действенность соревнования. Взять такой факт: итоги его мы подводим лишь два раза в год, после сессий, а значит и нет живого участия каждого студента в соревновании. Никто не знает о положении дел в группах, кроме учебно-стипендиальной комиссии, которая проводит контрольные недели. А ведь гласность, сравнимость результатов — важнейшие условия соревнования. Должен быть дух соперничества, но откуда ему развиться, если только раз в полгода студенты узнают, какая группа лучше. Они должны знать и то, как она стала лучшей, чему у нее можно поучиться.

Сейчас в газетах правильно пишут, что для эффективности соревнования надо показывать и отстающих, разбирать в причинах их отставания,

будить в них чувство ответственности. Работа и учеба — не личное дело каждого, а долг перед обществом, и за то, как он выполняется, люди обязаны отчитываться.

Неплохо, если бы профсоюзное бюро проводило иногда свои заседания в отстающих группах. Это бы, безусловно, внесло оживление в дела коллектива. У нас почему-то не практикуются также собрания профсоюзного актива, где бы профорги делились опытом организации соревнования в группах. Есть и другая проблема: почему из соревнования оказывается выключенным пятый курс? Не получается ли, что мы искусственно снижаем его общественную активность? Между тем, эта категория студентов, у которой немалый опыт, зрелый взгляд на жизнь, умение организовать людей.

Я затронул лишь некоторые вопросы в организации социалистического соревнования у нас на факультете. Я знаю, что и у других проблем с соревнованием немало. Хорошо, если бы мы их обсудили на страницах «Политехника».

**В. ШАПОВАЛОВ,**  
ассистент кафедры теоретической и общей электротехники, член профбюро ЭИФ.

## ОБЗОР СТЕННЫХ ГАЗЕТ Не формы ради

Нынче на конкурс факультетских газет не представили ни одного номера электротехники, автодорожники и машиностроители. Последние вообще пока не имеют своей стенгазеты, хотя у этого нового факультета достаточно было времени, чтобы наладить работу на важном идеологическом участке.

А электротехникам же попросту было стыдно: первые в социалистическом соревновании, а газета плохая. Видимо, поэтому они решили ее не представлять на всеобщее обозрение. Впрочем, это логично: надо уважать людей.

Логичным было и то, что четыре номера газеты механиков скромно пролежали свернутые трубой на окне в комитете ВЛКСМ. Ну что, например, за газета была выпущена ими к 7 ноября? На весь номер — одна передовая, растянутая на 3,5 колонки. В «Механике» № 4 — две статьи, посвященные Дню конституции, карикатуры на спортивные темы и все. Как будто нет на факультете никаких проблем, которые бы можно было решать с помощью стенгазеты. Коллектив механического не может похвастать высокой успеваемостью, плохо с набором, есть немало недостатков в работе общественных организаций. Кому как не стенгазете выступить с глубокой аналитической статьей о состоянии учебы и дисциплины, положении в группах, рассказать о лучших студентах.

Стенгазета «Строитель» в прошлом году в конкурсе заняла первое место. И нынче она привлекает внимание: оформлена броско, со вкусом. Однако давайте разберемся глубже.

Чем сильна газета? Конечно же злободневностью, боевостью, умением поднимать серьезные вопросы студенческой жизни, вызывать отклик в душах читателей. И уж если редколлегия хочет, чтобы у ее газеты был авторитет, чтобы ее читали, а не просматривали по заголовкам, она обязана касаться самых разных сторон учебы, комсомольской жизни, досуга и быта студентов. И делается она должна руками самих студентов. Бесспорно, газете только польза от того, что в нее пишут преподаватели, но разве не о чем поразмышлять в газете комсоргам и профоргам групп, членам комитета ВЛКСМ, рядовым комсомольцам?

Вот номер «Строителя», выпущенный к 50-летию Союза ССР: передовая декана В. Д. Наделеева, заметка о научной работе студентов доцента В. М. Краснопева и стихи... неизвестного автора. Первомайский номер: о кружке НСО — доцента А. Т. Миллера и стихи. Это — на 2,5 листа ватмана! Остальное место занимает огромный рисунок. Вообще строители моллодцы, рисовать они умеют отлично (художники — А. Иванченко и В. Петров), но ведь стенгазета не открытка, а боевой печатный орган, помогающий организовывать и вести с большей эффективностью работу, распространять передовой опыт, бороться с недостатками.

Нынче партийная организация радиотехнического факультета многое делала для того, чтобы газета стала интересней, и ее усилия оказались не напрасными. В газете «Эврика» оформление носит не самостоятельный характер, как у «Строителя», а служит лучшему восприятию содержания. У них даже в рисунках — связь со специальностью. Скажем, рисунок «Радиосимфония» (тоже занимающий, к сожалению, в газете немало места) очень современен по звучанию и воспринимается как произведение искусства, а поэтому — и к месту, и ко времени. Газета «Эврика» привлекает тем, что она отражает повседневную жизнь факультета. И передовицы в ней — не списанные с чужих страниц. Например, одна из них — «Радиотехнический многонациональный» — о том, как встречает юбилей Союза ССР коллектив факультета. Вообще праздничные статьи в газете написаны хорошо, звонко, связаны с делами студентов и преподавателей.

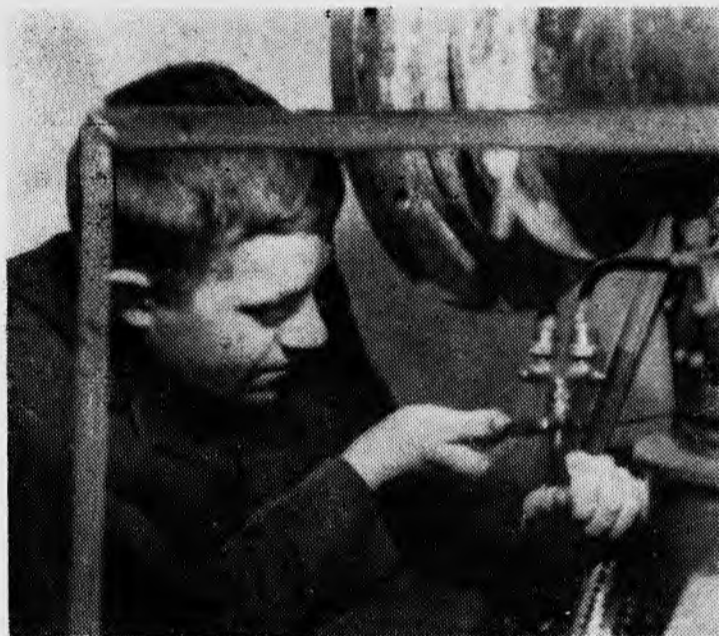
В газете есть заметки о контрольной неделе и смотре художественной самодеятельности, об НСО и делах комсомольских групп, об экскурсиях на ГЭС, в краеведческий музей. В одном из номеров я насчитала девять различных материалов. И юмор — о своих недостатках. В номерах «Эврики» удачное оформление и расположение материалов, умение рационально распорядиться газетной площадью. Правда, и у нее есть отдельные недостатки. Но в целом она злободневна, делается со вкусом, и стоит сказать доброе слово о членах ее редколлегии — В. Климовском, Т. Вотинцевой, О. Дубковой, В. Шафорове, А. Вершинском, О. Денисовой.

Есть интересные номера и у теплоэнергетиков (редактор В. Косицын, члены редколлегии — Н. Морозова, Л. Устюгова, Л. Жданова, Т. Свиридова). В них есть оперативная информация об учебных делах, комсомольской жизни, спорту, хорошие фотоснимки. Но такого качества далеко не все номера. Бывает, что рисунки занимают более половины всей площади и, кроме передовицы, в газете нет ничего. По своим возможностям газета может стать настоящим помощником деканата и общественных организаций в их борьбе за высокое качество подготовки специалистов и активность студентов.

К сказанному хочется добавить, что ни в одной газете нет почему-то статей на темы воспитания, дискуссионных материалов. К тому же, нам кажется, для пользы дела, для большего влияния в коллективе факультета газета должна выходить не только по большим праздникам.

Умеющих писать и рисовать в институте больше чем достаточно, поэтому, быть может, стоит перенять опыт радиотехников, у которых работают сменные редколлегии. Хотелось бы также, чтобы выпуск стенных газет больше уделял внимания руководителям общественных организаций.

**В. СЕКЕРИНА.**



На конференцию НСО Мансур Аксанов, студент группы 470-2, представил работу, выполненную им совместно с Анатолием Подашовкой. Ее тема — «Создание установки по изучению температурных полей при наличии движущихся источников тепла». Работа молодых исследователей была отмечена Почетной грамотой.

НА СНИМКЕ: М. Аксанов за монтажом установки.  
Фото А. ТАЛУЦА.

## Новые книги

В библиотеку нашего института поступили новые книги для студентов теплоэнергетического факультета. Из них особенно интересны следующие.

Стефани Е. П. «Основы расчета настройки регуляторов теплоэнергетических процессов», М., «Энергия», 1972 г. В книге изложены инженерные основы расчета систем автоматизации энергетических объектов, методы их исследования и алгоритмы регулирования.

«Справочник по автоматизации котельных», под общ. редакцией Л. М. Файерштейна, М., «Энергия», 1972 г. Справочник содержит нормативные материалы, типовые решения, а также техническую информацию по приборам и регуляторам, применяемым для автоматизации отопительных и производственных котельных.

**Д. ГОРЕЛОВА,**  
ст. библиограф.

## Наш философский семинар

Еще живы люди, которые помнят мир без радио и самолетов, автомобилей и электричества. И они, эти же люди, являются сейчас свидетелями полетов космических кораблей к Марсу и Венере, посадки человека на Луну.

Научно-техническая революция стала явлением, которое затрагивает так или иначе каждого человека.

Поэтому не случаен интерес членов кафедры высшей математики к проблемному семинару «Научно-техническая революция и социальный прогресс», который работал в этом учебном году. Развитию этого интереса способствовал программный доклад старшего преподавателя, коммуниста Галины Серафимовны Белоусовой «Сущность современной научно-технической революции, ее философские и социологические проблемы».

Детальному обсуждению ряда важных вопросов были посвящены последующие семинарские занятия: «Изменение характера труда и новые требования к труженнику», «Наука как элемент производительных сил», «Изменение социальной структуры общества под воздействием научно-технической революции». Доклады на эти темы были сделаны В. И. Загибаловым, Н. В. Лебедевой, И. К. Солодянкиной и другими.

Каждое семинарское занятие проходило живо, увлеченно, при большой активности слушателей. В этом заслуга руководителя семинара доцента кафедры философии Л. А. Торунцовой.

Члены нашей кафедры просят Вас, Лина Андреевна, заниматься с нами и в следующем учебном году.

**А. КОВАЛЕНКО,**  
старший преподаватель кафедры высшей математики.

## Студенческий быт

## ХОРОШО У НАС

Недавно профсоюзный комитет института подвел итоги 1-го этапа социалистического соревнования между общежитиями. Первое место — вновь у общежития № 3.

Вот уже 4 года я живу в общежитии № 3 студентов строительного факультета, и все эти годы по итогам социалистического соревнования мы держим переходящее Красное знамя. А это говорит о многом. И в первую очередь о том, что студенты стараются делать так, чтобы общежитие было для них действительно вторым домом. У нас созданы все условия для нормального быта и отдыха студентов. Есть Красный уголок, где юноши и девушки могут в тишине готовиться к экзаменам, читать свежие номера газет и журналов, есть бытовая и рабочая комнаты. Мы имеем возможность смотреть телепередачи. Поэтому не удивительно, что к нам в общежитие приез-

жает много студентов из города, чтобы позаниматься.

В нашем доме всегда многолюдно, да иначе и быть не может, ведь строительный факультет является самым большим в институте.

В этой заметке мне хотелось бы отметить, что все студенты, проживающие в общежитии, активно помогают студсовету, комеданту Н. Я. Осетровой делать общежитие еще лучше, без их помощи невозможно было бы добиться успеха в соревновании. Они активно участвуют в субботниках и воскресниках по благоустройству, поддерживают порядок и хорошо санитарное состояние.

Сейчас общежитие готовится к ремонту. Задумано много, и мне кажется, что к новому учебному году мы сумеем сделать общежитие еще лучше.

**Т. КОЖУХАРЕВА,**  
зам. председателя студсовета общежития № 3.