

За кадры

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, РЕКТОРАТА, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. С. М. КИРОВА.

№ 66 (1419).

СУББОТА, 25 ОКТЯБРЯ

1969 года.

Газета основана в 1931 году

ВЫХОДИТ ДВА РАЗА В НЕДЕЛЮ ● Цена 2 коп.

**ЮНОШИ И ДЕВУШКИ! НАСТОЙЧИВО
ОВЛАДЕВАЙТЕ МАРКСИСТСКО-ЛЕНИН-
СКОЙ ТЕОРИЕЙ, ВЫСОТАМИ НАУКИ И
ТЕХНИКИ! БУДЬТЕ ВЕРНЫМИ РЕВОЛЮ-
ЦИОННЫМ ИДЕАЛАМ, АКТИВНЫМИ
СТРОИТЕЛЯМИ КОММУНИЗМА!**

(Из Призывов ЦК КПСС к 52-й годовщине Великой Октябрьской Социалистической Революции).

ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ В КОМСОМОЛЕ

17 ОКТЯБРЯ 104-я аудитория четвертого корпуса наполнилась комсомольцами машиностроительного факультета. Всех объединяло хорошее настроение. Оживленно рассказывают о практике девушки 4 курса и на вопрос «Где побывали?» охотно отвечают. В разных углах аудитории вспыхивают песни. Вспышки мелодий, как импульсы энергии бодрости. Особенно хорошее настроение было у парней и девушек 466 группы, которые с гордостью называют себя просто «сварщиками». Их специальность, технология и оборудование сварочных производств, в эти дни в центре внимания. Самая земная специальность впервые применена в космосе, поэтому этот день они называют днем «космического крещения» своей профессии. Как только ребята услышали по радио о сварке в космосе, сразу же появился крылатый лозунг: «Каждый сварщик — в душе космонавт».

Но вот песни стихают. Рабочий президиум занимает свои места за столом.

Отчитывается о работе секретарь комсомольской организации Людмила Гарбузова. Подчеркнутая объективность звучит в ее докладе. Много было сделано комсомольцами второго по величине факультета

в институте. Так по культурно-массовой работе факультет занял 1 место, в учебе машиностроители повысили абсолютную успеваемость на 6 процентов и вышли на 4 место. Две золотые медали, которыми отмечены научно-исследовательские ра-

боты студентов ТПИ, находятся у машиностроителей. Но не все было удачно в работе и комсомольского бюро факультета. В докладе было указано на плохую работу сектора печати, был отмечен разлад в работе ДНД. От самой крупной добровольной народной дружины, какую имели машиностроители всего несколько месяцев назад, не осталось и следа.

РАВНОДУШНЫХ НЕ БЫЛО

В прениях сначала были тихие и вялые выступления. Но вот слово просит А. Ситников из группы 456. Александр говорит об активности, подражая особенно необходима

здесь, на конференции, так как в бюро нужно выбрать самых достойных, энергичных людей, поскольку от этого зависит работа комсомольской организации. Будущему бюро необходима постоянная связь с комсомольским активом групп. Ведь до самого по-

следнего времени в некоторых группах мало что известно о ленинском зачете, хотя комсомольцы страны уже подводит итоги 1 этапа. Важную тему затронул Валерий Эльдессер. С горечью говорил он равнодушным, еще так часто встречающимся среди комсомольцев машиностроительного факультета. Куда исчезает активность комсомольцев после поступления на факультет? В школе многие участвовали в комсомольской жизни, были отличными спортсменами, артистами, художниками, а сейчас они разводят руками и говорят: «Мы

— такие пассивные». Гневно звучат слова Валерия: «Равнодушие — злейший враг». Его выступление многих заставило задуматься. Откровенно говорили ребята о недостатках в комсомольской работе, учебе, досуге, о тех хороших начинаниях, которые были загублены равнодушием. Плохо были проведены спортивные соревнования и концерты, не состоялся воскресник. А сейчас слабо ведется подписка на газеты и журналы. На некоторых курсах нет вообще общественных распространителей. На обсуждение выдвигали самые различные вопросы и предложения: как наладить нормальное функционирование ДНД и как организовать бесперебойную работу сектора печати, как повысить качество учебы. Заинтересовало всех предложение о смене структуры комсомольской организации факультета: о переходе к созданию бюро по специальности, а не курсовых, как это было раньше. В составлении решения конференции участие принимали все. Пассивных не было. Даже сидящие на последних рядах и читавшие журналы в начале конференции давно отодвинули их в сторону. Равнодушие в 104 аудитории в этот вечер места не было.

Ю. СУРМИН,
студент 317-2 группы.

ПРОПАГАНДА ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

22 октября в нашем институте состоялось открытие народного университета технических знаний с четырьмя факультетами — химическим, физическим, машиностроительным и факультетом технологии и факультетом более 150 юношей и девушек, в большинстве учащихся 9 и 10 классов, заполнили 234 аудитории главного корпуса. Редкой нигой выступили и. о. ректора института профессор доктор И. И. Каляцкий, деканы, профессор Г. Н. Ходалевиц, профессор доктор А. Н. Диденко, профессор доктор А. Н. Еремин, доцент А. М. Мальшенко и ректор Народного университета профессор доктор М. Ф. Полетика. Они рассказали о структуре нашего вуза, познакомили с программой занятий каждого факультета.

После этого перед слушателями выступил доктор технических наук Г. А. Месяц с лекцией о науке в современном обществе.

Народный университет технических знаний организован в нашем институте впервые. Его создание способствует широкой пропаганде технических знаний среди населения города.

К. ВИНИЧЕНКО,
зам. секретаря парткома
по идеологической работе.

СМОТР СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ

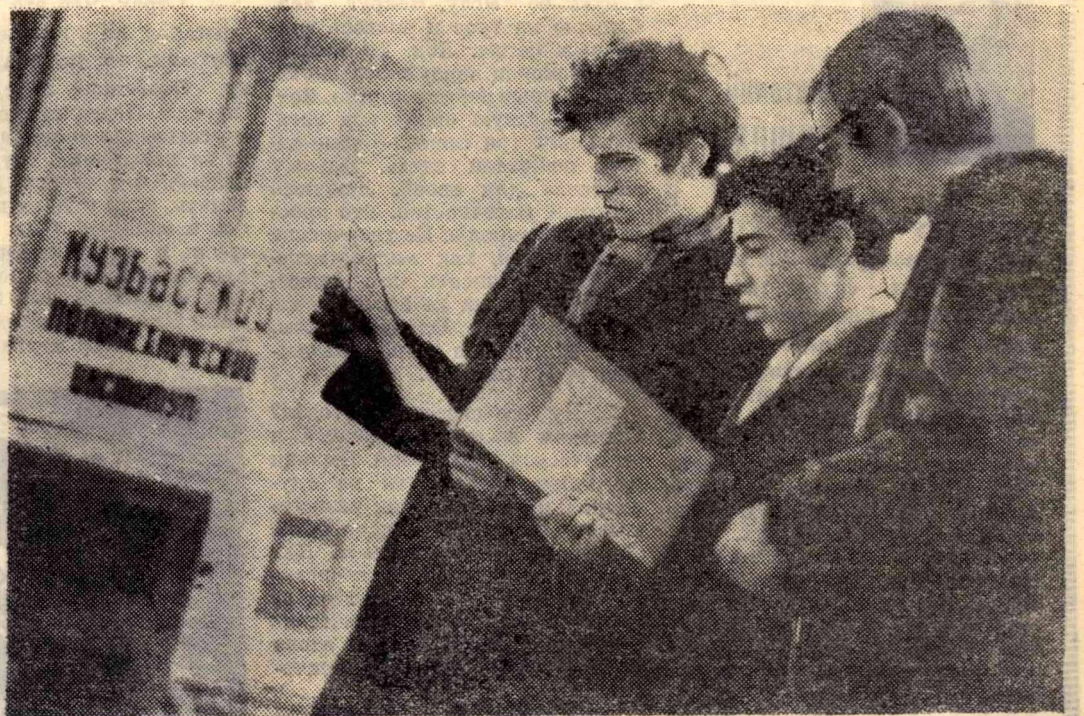
20 октября в Доме культуры ТПИ открылась зональная выставка студенческих научных работ. В ней принимают участие пятнадцать вузов Западной Сибири. Хорошо оформлены стенды Томского института радиоэлектроники и электронной техники, Кемеровского политехнического, Новосибирского электротехнического и многих других. Но наибольший интерес представляет экспозиция Новосибирского института инженеров геодезии, аэрофотоъемки и картографии. Материалы выставочных стендов интересны студентам на работе, ведущей наблюдение за спутниками. Она создана на базе астрономической площадки после запуска первых искусственных спутников земли. Организатором и первым руководителем станции был А. В. Будкевич. Сейчас ею управляет выпускник этого института К. Ф. Антонович. Работают на станции исключительно студенты 3, 4, и 5 курсов. Инженеры, руководите-

лей групп готовят ФОР. Студенты самостоятельно наблюдают за движением спутников и полученные данные передают на центральную станцию. Это имеет большое практическое значение для определения положения спутника в пространстве. По ним фиксируется точность его орбиты. Более того, данные используются для более верного и точного определения формы и размера Земли. Объем информации очень ценен, а самое главное — непрерывен.

Вот так коротко можно рассказать только об одном маленьком уголке выставки. Приходите сюда и вы не пожалеете. Участников выставки много. В каждом институте найдется что-то интересное, сделанное твоим сверстником. Здесь же можно познакомиться и с самими изобретателями, подробно расспросить о выставке, но и об институте.

Выставка открыта ежедневно с 3 часов дня до 9 часов вечера.

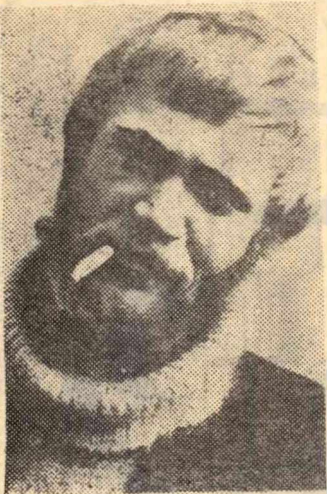
О. БАРАНОВА,



На снимке: студенты группы 939-1 Анатолий Смыденко, Геннадий Пономарев и Сергей Седов знакомятся с

экспонатами зональной выставки НИРС.

Фото В. Зыбина,



Александр РОДИОНОВ

Александр Родионов, чьи стихи мы печатаем сегодня, известен многим нашим читателям. В прошлом году он окончил геологоразведочный факультет ТПИ. Сейчас он работает инженером-геофизиком в п. Тисуль Кемеровской области. Редакция часто получает от него письма. Саня пишет, что очень скучает об институте, просит сообщить, что нового в ТПИ, как живут, над чем работают друзья-литобъединенцы. Публикуя его новые строки из осеннего цикла, мы говорим: «Не тоскуй Саня! Успехов тебе и радостей на работе! Полезной тебе руды!»

Из цикла «Осенние листья»

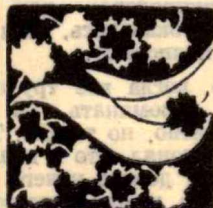
Мне сегодня нужен собеседник,
Не могу я долго жить молчком,
Иль питаться от жильцов
соседних
Пересудов жидким молочком.
Если уж никто не отзовется
На сигнал моей глухой тоски,
Может быть, она, тоска,
взорвется,

Закатился туснущий шар
За изгибы мелеющих речек.
Лег заката пылающий шарф
На тайги малахитовой плечи,
Но взглянишь-на в тайгу,
разберешь,
Скоро осени цвет возликует,
Потому что в фонтанах берез
Намечаются желтые струи.

В ту пору отчуждены долгого.
Мне было не с кем говорить.
И даже песню ветра волглого

Разнесет меня на мелкие куски.
Пусть потом гадают, маракуют:
Отчего да как, да почему?
Может, обнаружат хворь какую,
Только уверяю — ни к чему.
Нужен был всего-то собеседник...
Собеседник нужен позарез,
Нет его.
Но есть посредник —
Ухожу один в осенний лес.

Я был готов боготворить.
За то, что день и ночь настойчиво
Она звучала за окном,
Порой нечетко, неразборчиво,
И все, как будто, об одном,
Но я мелодии разучивал,
Вникая в пересвистов грусть,
И одиночества излучины
Я знал почти что наизусть.
А письма приходили снова мне,
И в них вопрос: «Не одичал?»
Я слышу ветра звуки новые.
Я раньше их не различал.



Легневыми, тропами, трантами,
Забывшими шорохи шин,
С ночевками, дневками краткими,
В сообществе хмурых мужчин,
Ты вышел к намеченной точке,
И в поисках кварцевых жил
Ты весь косогор разворочал
И тело руды обнажил.
А после минуту успеха
Смакуя за громким столом,
Ты можешь забыть про
доспеши —
Тяжелое кайло и лом.
Но среди суеты, суесловий

Взгляни внутрь себя, не забудь,
Ты видишь, мучительно ловит
Момент, чтобы вдруг улизнуть,
Двойник твой.
Ему бы смотаться
От пьяно-премудрых речей,
Ему бы сейчас распластаться
На тихом лугу, где ручей
Бормочет про поле, про жито,
Где ветер полынью пропах...
Пусти его. Пусть полегит он
С былинкой-травинкой в зубах.
Август—сентябрь.
п. Тисуль.

Две недели подряд я живу в конюховне,
За стеною лошади травой хрустят,
Выйду ночью, поглажу гнедого по холке...
Хорошо лошадям. Ни о чем не грустят.
Да и я вроде тоже. По крайней-то мере
День мой ветром разгульным и пылью
пропах,

Я сегодня почти два десятка отмерил
Километров.
Сейчас вот курю на дровах,
Что набросаны кучей у печки железной,
Печь малиновым боком маячит, искрятся.
Я но вижу занятия на ночь полезней,
Чем в печурку смотреть.
А поленья — хрясь! хрясь!
И летят под стропила полночной конюшни
Треск бревешек и конское хрупанье трав.
Хорошо жить вот так,
у судьбы не канюча
Никаких разсобенных прав.



ПО СТРАНИЦАМ ВУЗОВСКИХ ГАЗЕТ

В честь знаменательной даты

26 лет назад, 8 сентября, доблестные советские воины освободили г. Донец от фашистских захватчиков. Коллектив нашего института

отметил это знаменательное событие собранием, на котором с интересным докладом выступил полковник запаса А. Е. Евтушек. Своими воспоминаниями о боях за Донецк поделился доцент кафедры политэкономии И. Н. Брайловский. От имени студентов со словами благодарности к ветера-

нам войны обратилась член комитета комсомола Т. Нестеренко.

Конкурс научных работ

С 1 сентября 1969 года в Тульском политехническом ин-

ституте объявлен конкурс на лучшую научную работу сотрудников института, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

На конкурс могут представляться как теоретические исследования в области общественных, естественных и технических наук, так и конструк-

торские, проектные и экспериментальные работы по созданию и внедрению в народное хозяйство новых машин и механизмов, прогрессивных материалов и высокопроизводительных технологических процессов, экономических, архитектурных и технических сооружений.

Письма в редакцию

ГДЕ ГОТОВИТЬСЯ К ЗАНЯТИЯМ?

Уже сейчас этот вопрос беспокоит многих второкурсников. Еще до начала занятий I курса в читальном зале 8-го корпуса трудно было найти место. А сейчас, когда занятия идут полным ходом, на дверях зала каждый день висит объявление: «Мест нет». В коридоре — очередь первокурсников и второкурсников.

Если бы можно было брать книги из читального зала и заниматься в аудитории! Но в 8-ом корпусе этого не делается, а в главном I-II курсам книг не выдают. В библиотеке для всех учебников тоже не хватит. А что же будет в сессию?

Студенты II курса ЭФФ.



Студенты физико-техники на строительстве теплотрассы. Фото В. Зыбина.

Величайшим достижением человеческой мысли в борьбе с болезнями явилась идея переливания крови.

Но за последние годы все чаще и чаще применяется и замена крови, когда у больного человека удаляется вся (или почти вся) кровь, а взамен вливается такое же количество крови, полученной от нескольких доноров.

Донорскую кровь используют в самых различных областях медицины. В хирургических клиниках в среднем каждому третьему переливают кровь. Донором может стать любой гражданин, достигший 18 лет. Научными исследованиями установлено, что для

здорового человека, имеющего в организме свыше 5 литров крови, передача небольшой доли крови совершенно безвредна. Наобо-

навливается за 2—3 недели. Донорство в нашей стране преследует цель — принести максимум пользы больному и не

возмездно. У нас в Томске проводятся «Дни донора» по всем организациям и учебным заведениям. Число безвозмездных доноров с каждым годом растет.

Высокое сознание и гуманизм свойственны советским людям. Желательно, чтобы каждый здоровый человек хотя бы один раз в году дал 200 граммов крови безвозмездно.

День донора в нашем институте проводится 31 октября в здании станции переливания крови.

М. КРАВЧЕНКО,
врач медсанчасти ТПИ.

Во имя здоровья

рот, это является благотворным стимулом для кроветворных органов, а количественный и качественный состав крови восста-

несет никакого вреда здоровью донора.

Среди доноров всегда были патриоты-энтузиасты, предлагавшие свою кровь без-

За редактора С. В. ЦАВИНСКАЯ.