

# ПОЛИТЕХНИК

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

Газета основана в 1964 году

Выходит 1 раз в неделю

1969

ИЮНЬ

20

Пятница

№ 16 (181)

Цена 1 коп.

## МЫ ВЕРИМ В ТОРЖЕСТВО ПРОЛЕТАРСКОГО ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗМА

9 июня состоялось общее собрание студентов механического факультета. От имени студенчества КПИ было принято и направлено в адрес международного Совещания коммунистических и рабочих партий письмо.

**МОСКВА, КРЕМЛЬ,**  
международному Совещанию коммунистических и рабочих партий.

Мы, студенты механического факультета Красноярского политехнического института, шлем сердечный, братский привет всем представителям коммунистических и рабочих партий, участвующих в совещании, и желаем им успехов в работе.

Мы целиком и полностью одобряем созыв и работу совещания, которое было так необходимо в современной сложной международной обстановке, требующей единства действий не только коммунистов, но и всех прогрессивных сил против заклятого врага человечества — современного империализма, и гневно осуждаем рас-

кольническую деятельность пролетарских провокаторов.

Мы верим в торжество пролетарского интернационализма.

Все усилия нашего коллектива в настоящее время направлены на достойную встречу знаменательной даты в истории человечества — 100-летия со дня рождения великого вождя В. И. Ленина.

**ЖЕЛАЕМ ВАМ ПОЛНОГО  
УСПЕХА В РАБОТЕ, ДОРОГИЕ  
ТОВАРИЩИ И ДРУЗЬЯ!**

По поручению студентов письмо подписали:

1. Павлова Д. Н.
2. Малинова А. А.
3. Танзыбаев Г. П.

## ПОДДЕРЖИВАЕМ ЗАЯВЛЕНИЕ СОВЕТСКОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА

16 июня состоялся митинг рабочих, служащих, преподавателей и студентов нашего института.

Он был посвящен заявлению советского правительства.

Да, поистине чудовищно, не укладывается в сознании, о чем мечтает клика Мао относительно неприкосновенных советских границ.

Вряд ли кто и когда-нибудь наносил столько брани и оскорблений нашей партии, государству и народу, как сегодня и вчера делали и делают маоисты.

За что? За нашу гуманность, нашу доброту, за на-

шу моральную, политическую и экономическую помощь и поддержку! Вот это и не укладывается в голове и сознании нашего советского народа. Я думаю, что выражу общее мнение многотысячного коллектива института и скажу, что мы, советские люди, не страдаем слабостью нервной системы.

Наши советские границы неотъемлемы и неприкосновенны, они на крепком замке, а ключи от них находятся у Советского народа, нашей партии и наших славных Вооруженных Сил.

**В. ХОХЛОВ,**  
преподаватель.

## СЕССИЯ

Студенты 1, 2 и 3-го курсов МФ сдают экзамены. Каковы же первые результаты?

Студенты Городовский (гр. 218-3), Павлов (гр. 218-2), Кузнецов (гр. 218-2), Адиатуллин (гр. 218-2) досрочно сдали теоретическую механику на «отлично».

Экзамен по теоретической механике в гр. 248-1 продолжается, но уже можно сказать, что группа поработала неплохо. Восемь человек показали отличные знания. Это Швалев, Хоприн, Батеньков, Короткевич, Крафт, Михайлов, Рязанцева, Скоробогатов.

Неудовлетворительных оценок в этой группе пока нет.

Хуже обстоит дело в гр. 216-4. Шесть человек из этой группы не допущены до экзаменов по материаловедению, т. к. не выполнили лабораторные работы. Два студента получили неудовлетворительные оценки. Это студенты Самородский Н. П. и Москалева Л. А. Неважное начало! Сессия только на-

чалась. Но уже можно сделать некоторые выводы. Зачастую студенты плохо сдают экзамены по той причине, что несвоевременно получают зачеты и вынуждены в период сессии тратить драгоценное время на поиски преподавателя для получения зачета.

Сейчас с зачетами покончено. Пожелаем студентам серьезного отношения в подготовке к каждому экзамену и хороших успехов.

\*\*\*

Из ста шестидесяти восьми студентов IV-го курса успешно сдали весеннюю сессию 145 человек.

Отлично потрудились такие студенты как: Душкин Э. Н. (гр. 215-2), Ленвальская Э. Н., Терентьев В. Ф., Чикинева Т. В. (гр. 245-1), Грязев В. Д., Зубков Ю. Н., Крупняя Л. С., Назаров С. Ю.,



Идут зачеты по физике.

## МЕХАНИЧЕСКИЙ

Островский Г. И., Сотниченко В. Н. (гр. 245-2), Пашкова Т. Ф. (гр. 255-1), Колесников А. С. (гр. 255-2), Ефимов С. Я., Терсков Ю. Н. (гр. 265).

34 студента получили только хорошие и отличные оценки. Всего студентами IV-го курса получено 1078 оценок, из них 317 отлично и 486 хорошо.

Лучшей группой IV-го курса является (гр. 245-2), имеющая 100-процентную успеваемость.

В этой группе из 24 студентов 6 отличников, а 6 человек учатся только на хорошо и отлично.

Хуже всех положение в гр. 214-1. В ней из 15 человек только один успевает на хорошо и отлично, а четыре человека не смогли вовремя сдать экзамены.

Студенты (гр. 215-1) Данковцев

В., Леюшкин С., Романопуло М., Папилов Б. курсовой проект по ПТМ защищали в период весенней сессии, что, естественно, отразилось на ее результатах. Случаи несвоевременной защиты курсовых проектов имели место и в других группах IV-го курса. Студентам 3-го курса необходимо учесть печальный опыт старших товарищей и в будущем учебном году своевременно работать над курсовыми проектами.

В настоящее время студенты IV-го курса проходят технологическую практику на передовых предприятиях в различных городах Советского Союза (Москва, Новосибирск, Тюмень, Кременчуг, Челябинск, Свердловск и другие).

**Р. РЫБАКОВ,**  
зам. декана МФ.

## С ПЕРВЫХ ЭКЗАМЕНОВ ПО МАТЕМАТИКЕ

14 и 15 июня прошли первые экзамены по математике у студентов I-го курса всех факультетов. Экзамены показали, что у большинства студентов хорошие знания теоретического материала и умение решать практические задачи. По результатам первого экзамена можно сделать следующие выводы: глубокие знания показывают те студенты и группы, которые меньше всего имели задолжников по контрольным неделям, строго по графику сдавали задания. Хорошие впечатления на экзаменах оставили группы 318-1, 168-2, 728-1.

Глубокие знания показали студенты Николаев, Морозов, Корнев (гр. 168-2), Семенович, Баскакова, Ворошилов (гр. 318-1), Волков, Тимофеев (гр. 478-2), Тюнин (гр. 558-1). Особенно нужно отметить группы 318-1 и 728-1, много поработавшие в течение года. В I-ом семестре на экзаменах в этих группах было по 12 и 10 двоек, сейчас в гр. 318-1 два неуспевающих, а в гр. 728-1 — три.

Хуже сдали группы 268-1 и 148-2 (по 6 двоек). Успеваемость в этих группах по сравнению с прошлым семестром не улучшилась, а гр. 558-1 сдала экзамены в этом семестре хуже, чем в прошлом (4 двойки).

Следует отметить, что в основном неудовлетворительные знания показывают те же студенты, которые имели задолженность по математике в I-ом семестре, долго ее не ликвидировали и вот опять

тянут свои группы назад. Это студенты Кромберг, Гордиенко, Смолина (гр. 148-2), Пирожкова, Профимова, Носков (гр. 268-1), Супруненко (гр. 558-1).

Анализ показывает, что большинство из этих студентов небросовестно занимаются в течение года, не участвуют в общественной работе на факультете. Треуголь-

никам групп и деканам нужно сразу же после сессии сделать выводы и решить вопрос о пребывании в институте тех студентов, которые только числятся студентами, а работать не хотят и тянут назад свои группы.

**М. Т. ПОПОВ,**  
зав. кафедрой математики.

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ

Началась весенняя сессия. Студенты первых курсов сдают вторую половину общей химии, где центральными темами являются электрохимия, свойства металлов и основы химии полимеров. Следует отметить, что успешному усвоению этого материала в значительной степени способствуют хорошие знания, полученные еще в первом семестре, когда изучалось строение атома и природа химической связи. Поэтому студенты, которые занимаются не от случая к случаю, а систематически, в течение всего года, на экзаменах получают хорошие и отличные оценки. Например, студенты группы

538-3 Радзиевская, Баранова, Танков регулярно занимались в учебном году и успешно сдали экзамены по химии, студенты группы 478-2 из 25 человек 17 получили оценки хорошо и отлично, студент группы 718-1 Тросницкий в первом и во втором семестрах получил отличную оценку по химии. Таких примеров много, но, к сожалению, встречаются и такие студенты, которые систематически «заваливают» экзамен по химии. Как правило, они имеют много пропусков практических и лабораторных занятий.

**ВОЛКОВ,**  
зав. каф. химии СФ.



Студенты В. Жуйков (гр. 484-2), В. Уськов (гр. 484-1), В. Богданов (484-2), В. Шмелев (484-1) и О. Смирнова (гр. 484-2) за разработкой наиболее совершенных тепловых агрегатов для Красноярского шинного завода и Красмаша.

**Фото страницы  
В. Павлова**



# СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТРЯДЫ ВЫХОДЯТ НА СТАРТ

## „РУБИН“

Лишь не сомневаются в себе  
Люди, не позавишие покоя,  
Уезжают парни на рубеж,  
На рубеж далеких новостроек.  
А над нами неба — синева,  
Ветра, одичавшего разбой,  
Пусть ласкает нас девятый вал,  
Но мы не обижены судьбою.  
Дым костра и вязок и тягуч,  
Закачались звезды на вершинах,  
Обжигают песнею тайгу  
и мечтают парни из «Рубина».  
Виктор БАЛЬЧУГОВ,  
член ССО «Рубин».

Так назван студенческий строительный отряд теплоэнергетического факультета. Уже многие, наверное, знают, что отряд будет работать в Бейском районе Ха-

ем. Ни деревца, ни кустика, лишь голая степь. Но недолго осталось гореть степи под жгучими лучами солнца. Голубые нити оросительных каналов протянутся по степи,

## „ФАКЕЛ-69“

касни на строительстве оросительных систем. В этом году организацией отряда занялись рано и выезд отряда на место работ запланирован на 5 июля.

напоят влагой несохшиеся земли.

Сколько радости и богатств принесет людям бывшая мертвая степь, напоенная водой! Большой вклад в это важное дело внесет наш отряд, взявшийся освоить около 500 га. Члены отряда тщательно готовятся к 3-му трудовому семестру. Но сейчас для них самое главное испытание — экзаменационная сессия.

В настоящее время одна из бригад нашего отряда во главе с Алексеем Сагалаковым уже выехала на место работы и готовится к приему основного состава отряда.

Владимир ДОРОХОВ,  
комиссар отряда.

## „РОМАНТИК“

Так уж повелось издавна, что новизна, скорая перемена обстановки человека волнуют.  
Ребята студенческого отряда «Романтик» с нетерпением ждут дня отъезда. Да и как же не ждать его, когда впереди манящий отблеском солнца, одетый в зеленые берега величавый батюшка Енисей, вечно не угасающая в шелесте молодой листвы зеленая

роща и труд. Труд самый что ни на есть подходящий для человека, уставшего от каждодневных кропотливых студенческих будней.  
Еще немного времени и вместо скрипа пера под рукой студента запоет пила и топор завывает ритм, захватывающий душу строителя.

Вякулович Ю.,  
комиссар ССО «Романтик».

## „ЭНЕРГИЯ-69“

Отряд «Энергия-69» — крупнейший в институте. Он насчитывает 250 человек и разделен на 5 линейных отрядов, которые будут электрифицировать села и деревни Тухтетского, Шарыповского, Алтайского, Богодольского районов. Три отряда поедут в Хакасию. По договору с трестом «Сельэлектрострой» нам предстоит освоить 786,15 тыс. рублей капиталовложения. Исходя из опыта прошлых лет, мы думаем, что этот объем работ нам по силам, и несомненно, он будет перевыполнен. Мехколонны треста в основном готовы встретить членов нашего отряда. Как показали контрольные командировки на места работы, необходимые материалы для работы отряда на первое время имеются, а до выезда основного отряда еще месяц. В четыре мехколонны уже уехали в качестве квартирньеров 34 человека, студенты 4-го курса. Наш отряд выедет на место работы подготовленным.

Уже подведены итоги соревнования между линейными отрядами, установлено, кто же лучше подготовлен к работе. 1-ое место завоевал ужурский отряд (командир Яныгин Борис, комиссар Тихонов Анатолий), 2-ое канский отряд (командир Молошило Владимир, комиссар Файзулин Михаил) 3-е минусинский отряд (командир Севостьянов Виктор, комиссар Баландин Виктор).

Хорошо поработали в подготовительный период ответственные за лекторскую работу Забуга Виктор (ужурский отряд), Александров Владимир (канский отряд), Юрьев Юрий (минусинский отряд). Много сил и энергии по организации спорта в отряде приложили физорг Держач Виталий (канский отряд), Сидоренко Владимир (ужурский отряд), Иванов Сергей (минусинский отряд).

Так можно перечислить добрую половину всех членов «Энергии-69».

В основном наш отряд готов к выезду на место работы. Сейчас все усилии бойцов отряда направлены на сдачу весенней сессии. Хочется пожелать всем членам отряда успешной сдачи сессии и выехать на работу в составе отряда.

ШТАБ ОТРЯДА.

## В веселую минуту Из записной книжки „вечного студента“

Если хочешь стать веселым, сделай курсовой.  
Прежде чем делать курсовой, убедись, нет ли аналогичных у товарищей.  
Не завешивай окно в общежитии курсовым — могут сплести.  
Не превращай жизнь в сплошную методичку.

Начинай учиться с понедельника.  
Если у тебя остался «хвост» с прошлой сессии, не приобретай их в настоящей — старый друг лучше новых двух.  
Не обижай младшекурсников, может случиться, что на следующий год будешь учиться с ними.

СЕВЕР... Он как никакой другой район земли насыщен событиями и трагедиями. Много имен оставлено на карте этого обширного ледяного пространства. Люди великого мужества — так они вошли в историю. Это им человечество обязано тем, что эта ледяная пустыня перестала быть «белым пятном».

Разные судьбы, готовил Север для первооткрывателей: одни были сами свидетелями своей славы, других... без вести поглотил в своих объятиях Север, судьба многих остается тайной до сих пор.

Сейчас, в век радио и космических открытий, мы уже с трудом можем представить деревянное суденышко с парусным вооружением, совершенно без связи с миром, идущее в неизведанных льдах Арктики.

А ведь это было не так уж и давно.

1913 г. Выполняя задание на Шпицберге, экспедиция В. А. Русанова, одного из самых выдающихся полярных исследователей, на судне «Геркулес» (водоизмещением 63,4 т) идет северным морским путем. В то время этот

путь был еще мало изучен, а самый трудный участок, против Вилькицкого (Красноярский край), к этому времени удалось пройти только трем судам: «Вега» экспедиции А. Е. Норденшельда (1878 г.), «Фраму», Р. Нансена (1893 г.) и «Заре» Э. В. Толля (1901 г.).

Интересно отметить, что Северная Земля была открыта лишь в 1913 году. (!) Капитаном «Геркулеса» был опытный полярный мореход, участник знаменитого похода Р. Амундсена на Южный полюс (1912 г.) А. С. Кучин.

Всего на судне было 11 человек.

Известно, что «Геркулес» посетил «Маточкин Шар» (Новая Земля), где Русанов оставил письменную телеграмму, что он идет к мысу Желания и дальше на восток Северным морским путем.

Дальнейшая судьба русановцев не известна. И только спустя 20 лет завеса над тайной трагедии «Геркулеса» была чуть-чуть приподнята: в 1934 году в восточной части Карского моря на о. Вайзель (сейчас о. Геркулес) был обнаружен столб с надписью «Геркулес», 1913 г.

Позднее, в 1947, 1954, 1957, 1968 годах, на других островах этого района моря было найдено ряд вещей и следы пребывания участников экспедиции. Но это всего лишь случайные находки.

Нынешним летом комитет ДОСААФ института организует экспедицию с целью обследования южных районов тех островов, где были обнаружены следы пребывания геркулесовцев.

Попутно экспедиция планирует собрать материал по флоре и фауне Карского моря, который будет передан в Краеведческий музей.

Поиск будет производиться по плану Географического общества СССР.

В ходе подготовки тщательно изучены районы работ, сделаны юксы для подводной фото- и киносъемки, компрессорные установки для зарядки аквалангов.

Экспедиция будет оснащена подводным металлоискателем, работы над которым ведет специально созданная группа студентов РТФ. Подготовительные работы завершаются.

Скоро экспедиция выйдет на Диксон, откуда на судне «Мятежный» пойдет на острова Мишина и дальше на Северную Землю.

ТАРАСОВ С. А.,  
преподаватель, председатель секции туризма Краевой федерации подводного спорта.

Рисунок автора.

# СМОТР СТЕННЫХ ГАЗЕТ

Проведен смотр стенной печати КПИ. По итогам лучшие места заняли газеты «Механик» (отв. редактор Ю. Вакулович, гр. 216-2) и «Теплоэнергетик» (отв. редактор Л. Макарова, гр. 496-1).

Третье место жюри присудило газете «Электрик» (отв. редактор Н. Кочнева, гр. 166-3).

Жюри отметило хорошую работу редакции сатирической газеты «Фильтр» (военная кафедра), регулярно выступающей остро и интересно с сатирой и юмором.

Однако большинство редколлегии газет, особенно на автодорожном, строительном и радиотехническом факультетах (кстати эти газеты заняли в смотре последние места) не смогли привлечь к участию в газете широкий авторский актив, в силу чего вопросы организации учебного процесса и быта

студентов не находят широкого освещения. Мало в газетах критического материала, особенно в газете «Хозяйственик».

Редакционным коллегиям следует привлекать авторов из среды студентов. Необходимо более широко публиковать стихи, местных поэтов, фельетоны, сатирические и юмористические материалы из жизни института.

Жюри выражает надежду, что в следующем смотру редколлегии представят красочные и интересные газеты, отражающие важнейшие события, связанные со 100-летием со дня рождения В. И. Ленина, широко освещающие учебу и досуг студентов.

М. ПЛОТНИКОВ,  
председатель жюри смотра  
стенной печати.

\*\*\*

Рассмотрев поступившие на конкурс работы по сопротивлению материалов, жюри присудило вторые премии с оценкой «хорошо» студентам Соловьеву Владимиру (гр. 217-4, II курс), Кытманову Виктору (гр. 217-4, II курс), Монгуту Александру (гр. 316-3, III

курс) и одну третью премию с оценкой «хорошо» студенту Брюзгину В. (гр. 217-4).

Жюри выражает благодарность всем студентам, принявшим активное участие в конкурсе.

ЖЮРИ КОНКУРСА.

# ТАЙНА АРКТИКИ



РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ