Ш-40 шт 11, 23, 24, 38

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА КАДРЫ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

ОРГАН ПАРТБЮРО, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА И РЕКТОРАТА КРАСНОЯРСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ им. М. И. КАЛИНИНА

● Год издания 17-й ● № 1 (620) ● Среда, 9 января 1974 года ● Цена 1 коп. ●

НОВОЕ ПОПОЛНЕНИЕ ОТРЯДА ЭКОНОМИСТОВ

В декабре прошли защиты 22 дипломных работ студентами специальности «МЭ» с дополнительной специализацией «Математическое обеспечение автоматизированных систем управления производством» (АСУП). Это второй выпуск инженеров-экономистов со специализацией АСУ.

Большинство работ было посвящено разработке отдельных задач и подсистем АСУ на предприятиях цветной металлургии и других отраслей промышленности края. Подобная тематика является весьма актуальной и охватывает различные этапы исследовательских и проектных работ по созданию АСУ. На защитах дипломники показали хорошую подготовку в области экономики и организации промышленного производства, а также по математическому и информационному обеспечению АСУ.

Государственная экзаменационная комиссия оценила работы дипломников 9 отличными, 12 хорошими и 1 удовлетворительной оценками. 17 работ рекомендовано к внедрению, а работа А. Баклановой «Экономико - организационное обеспечение автоматизированной системы оптимальной ассортиментной загрузки заводов ОЦМ» рекомендована на зональную выставку студенческих работ.

Вместе с тем, одним из недостатков, отмеченных ГЭК (ее возглавлял Д. М. Фрумин, к. т. н. директор Красноярского филиала ВГПТИ), является слабая проработка вопросов оценки экономической эффективности АСУ. Будущим выпускникам этой специальности вопросам экономической эффективности АСУ необходимо обратить особое внимание.

В. ЕЗЕРСКИЙ,
к. э. н., и. о. доцента кафедры экономики.

ИНТЕРЕСНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

На проходившую в декабре научно-теоретическую студенческую конференцию «Социальные аспекты управления социалистическим обществом и производством» было представлено около 100 докладов. Их авторы — студенты 4 и 5 курсов всех факультетов, изучающие научный коммунизм. Над темами докладов они работали в течение двух месяцев.

Более активными оказались студенты факультетов горного и металлургического. Ими подготовлено около 70 докладов.

Конкурсной комиссией на конференцию было рекомендовано 11 докладов. К сожалению, из-за недостатка времени 3 доклада прослушать не успели: многие затрагиваемые в предыдущих докладах вопросы вызвали оживленную дискуссию. Безусловно, это является самым положительным в работе конференции.

Интересными для присутствующих были доклады «Изменения социальной структуры промышленного коллектива в связи с техническим прогрессом», «Улучшение дисциплины труда», «Аттестация ИТР» и др.

Как видите, будущие руководители производства узнали для себя много нового, интересного.

Л. АНДРОСОВА,
ст. преподаватель кафедры философии и научного коммунизма.

АПЛОДИСМЕНТЫ—СТУДЕНТАМ

В памятке по общественно-политической практике сказано: «Каждый студент обязан иметь постоянное или временное комсомольское поручение». Как это положение памятки выполняется в группе МО-72-1, политвоспитателем которой я являюсь? Еще на первом курсе по поручению группы студентка Т. Павлова провела беседу об эстетике поведения. В. Куркин рассказал о ГДР, где он служил в ГСВГ. О. Коростелева организовала прослушивание музыкально-литературной композиции по балету П. И. Чайковского «Лебединое озеро». И. Русов готовит беседу о жизни и деятельности художника Сурикова.

Студенты группы решили провести беседы в школах района. Привлекли для этого студентов - старшекурсников. В декабре такая беседа проведена с учащимися 9 «б» и 9«в» классов школы № 67. Школьники с интересом слушали Свету Мурашко, Анатолия Мальгина — гр. МТ-70-4, Геннадия Малиновского — МО-70-3, что-то записывали, задавали вопросы. Студенты нацеливали учеников на более серьезное изучение математики, физики, химии, иностранного языка.

Думается, что и сами студенты после такой беседы будут учиться лучше.

Аплодисментами провожали наших ребят ученики. Польза от такой встречи была для всех огромная.

И. БОГДАНОВА,
преподаватель кафедры иностранных языков.

В вузах страны

АСУ ИНСТИТУТА

На всех факультетах Томского политехнического института начала действовать подсистема «успеваемость» автоматизированной системы управления вузом. Ежедневно в электронно-вычислительную машину вводятся сведения о текущей успеваемости и посещаемости каждого из тринадцати тысяч студентов, обучающихся в институте. Электронная «память» ЭВМ будет хранить такие данные в течение всего срока обучения студента в вузе. В любое время и за любой период эти сведения могут поступить в деканат, на кафедры, в ректорат. В прошлом году подсистема испытывалась на двух факультетах. Это позволило оперативно получать информацию о состоянии учебного процесса и, по отзывам деканатов и кафедр, более активно влиять на успеваемость.

НАШ ЮБИЛЯР

Исполнилось 55 лет Фание Григорьевне Квительман, заместителю главного бухгалтера института. Шестнадцатилетней начала она свою трудовую деятельность. Заведовала детской площадкой, трудилась в Енисейском районном Совете депутатов трудящихся, училась в вечерней школе и работала счетоводом, а затем заместителем главного бухгалтера крайсобеса.

В октябре 1960 года Фаина Григорьевна стала членом нашего коллектива. Добросовестное отношение к своим обязанностям, чуткое, доброжелательное отношение к людям, принципиальность и скромность — за эти качества Ф. Г. Квительман пользуется заслуженным уважением всего коллектива института. Она активно участвует во всех общественно - политических мероприятиях. За успехи в работе неоднократно заносилась на Доску почета института; в ее личном деле много благодарностей, несколько раз премирована.

Поздравляем Вас, Фаина Григорьевна, с юбилеем! Желаем Вам всегда быть энергичной, крепкого Вам здоровья, счастья, долгих лет жизни!

По поручению коллектива Г. П. Ежелев, главный бухгалтер.

ВЫПОЛНЯЯ НАКАЗЫ ИЗБИРАТЕЛЕЙ

Всей своей деятельностью депутат должен оправдывать доверие избирателей, всегда быть на уровне требований, предъявляемых ему народом».

В новом составе депутатский Совет микрорайона № 9 проработал уже 6 месяцев. В Совет избраны 24 человека. Сегодня я расскажу избирателям о том, что сделано Советом.

Первое, и конечно, самое важное — составлен перспективный план работы на два года. Планом предусмотрено обсуждение вопросов по выполнению наказов избирателей, по благоустройству микрорайона, по улучшению бытового обслуживания, торговли, питания, утверждены мероприятия по коммунистическому воспитанию трудящихся, организации зимнего и летнего отдыха детей и др.

На шести заседаниях депутатского Совета рассмотрены такие вопросы:

1. Об организации торговли овощами и фруктами в микрорайоне в летние и осенние месяцы.
2. О ходе строительства студенческого общежития № 5.
3. О готовности студенческих общежитий института к новому учебному году.
4. О состоянии и мерах по улучшению уличного освещения в районе. Рассмотрен вопрос об освещении нашего участка.
5. О санитарно-эпидемиологическом режиме питания студентов института в общежитиях и студенческой столовой № 9.
6. О подготовке к сессии городского Совета по вопросу: «Роль депутатов и общественных организаций в коммунистическом воспитании трудящихся».

Состоялся отчет депутатов Совета перед своими избирателями.

Как правило, по обсуждаемым вопросам на заседаниях мы практикуем отчеты руководителей предприятий. Строго спрашиваем с них за допущенные в работе непорядки, добиваемся скорейшей их ликвидации. Так, административно - хозяйственной части института Советом было предложено провести более качественный ремонт в общежитии № 1. Такой ремонт был сделан. Недавно решен вопрос об улучшении освещения переулка Вузовского. Советом ведется систематическая работа по выполнению наказов избирателей.

От трудящихся в Совет поступило 12 жалоб и заявлений. Они разного содержания, требуют кропотливой работы и принятия по ним решений. И депутаты в кратчайшие сроки доводят до сведения избирателей решения Совета. Таков стиль нашей работы. Результаты ее приносят большую пользу.

Особенно активно в депутатском Совете работают депутаты городского Совета Р. И. Тимонова, В. Т. Есавкин, В. Г. Саночкин, Л. А. Афанасьев, депутаты районного Совета Г. И. Калашников, В. В. Кооль, Б. И. Яковлев, И. И. Богачук, Г. Н. Медведева, Л. Г. Садилова.

И. Д. ЧЕРТУСЕВА,
руководитель депутатского Совета микрорайона № 9.

На снимке: депутатский Совет микрорайона № 9 за работой.

1974 ГОДУ — ВСТРЕЧНЫЙ ПЛАН

Во всех комсомольских организациях учебных групп, отделов и кафедр института с 25 декабря по 10 января пройдут собрания, на которых комсомольцы примут встречные комплексные планы на 1974 год.

Интересна сама форма встречного плана, разработанная комитетом ВЛКСМ и райкомом. Встречный план оформляется в виде Договора о соцсоревновании между комсомольцами групп, курсов и факультетов. В нем охвачены все стороны деятельности комсомольцев. А именно: повышение качества знаний, общественно-политическая и производственная практика и др.

Учитывая многочисленные просьбы комсомольцев, публикуем разъяснения к бланку личного встречного комплексного плана.

Общественно-политическая практика

Участие в научно-техническом творчестве:

— научно - исследовательская работа на профилирующих кафедрах;

— научно - исследовательская работа по общеинженерным и общественным наукам;

— подготовка научных сообщений, докладов и выступления на научно - технических конференциях, а также на конференциях по общественным наукам, комсомольского актива и военно-патриотической;

— подготовка научных статей к изданию;

— подготовка рефератов.

(В плане указывается тема исследования или наименование приспособления, прибора, конструкции и сроки последовательности выполнения работы).

2. Общественно-политическая активность:

— организационная работа. Учеба в школе комсомольского актива;

— работа в подшефных школах или в подшефных учебных группах I и II курсов.

(В плане указываются характер работы и сроки отчетности);

— участие в работе кружков художественной самодеятельности

(Указываются название кружка и даты участия в концертах);

— участие в работе школы молодого лектора;

— участие в работе отделения политинформаторов;

— участие в работе университетов театрального искусства, культуры, дружбы народов и других

(В плане указываются тема лекции, беседы, диспута, политинформации и время их проведения).

— участие в работе отделения журналистики, радиожурналистики;

— участие в работе фото- и киностудий.

(Указываются название печатного органа, в котором помещен материал, и дата его выхода).

— участие в факультетских, общеинститутском и общесоюзном мероприятиях.

3. Физическая подготовка:

— занятия в спортивной секции;

— сдача норм комплекса ГТО

(Указать вид спорта, даты участия в соревнованиях и сдачи на спортивный разряд, сроки сдачи на спортивный разряд. Сроки сдачи конкретных норм комплекса ГТО).

4. Третий трудовой семестр:

— работа в строительном отряде;

— работа на объектах сельского хозяйства;

— работа на ремонте общежитий и корпусов в институте

(В плане указать специальность и процент выполнения производственной программы).

— работа в пионерских лагерях и лагерях «Спутник» при ССО;

— работа в приемной комиссии

(В плане указывается характер работы и сроки отчетности).

5. Производственная практика

— выполнение производственной программы

(В плане указывается специальность, процент выполнения производственной программы и срок сдачи отчета по производственной или ознакомительной практике).

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. К плану обязательно прилагаются выписки из протоколов собраний различных организаций, рассматривающих отчеты комсомольцев по различным видам их деятельности:

2. о — взятые обязательства;
ф — фактически выполненные.

КОМИТЕТ ВЛКСМ. ИНСТИТУТА.

В институт пришла горячая пора — зимняя сессия. Правда, она захватила пока только студентов-геологов. У остальных сессия на подходе. Сейчас у всех студентов рабочее, предсессионное настроение.

Фото В. Дрягина.

Спорт

ИТОГИ ГОДА ПРОШЕДШЕГО

Волнующим событием в спортивной жизни студенчества планеты была в прошедшем году Всемирная универсиада. Мне довелось быть очевидцем этого захватывающего зрелища, всех перепетий борьбы лучших студенческих команд. И как мне бы хотелось видеть в составе нашей делегации и представителей своего вуза.

Хотя и мы можем гордиться успехами спортсменов института. Чемпионом СССР и РСФСР стал легкоатлет В. Пархамович, чемпионками России стали девушки-гандболистки, выступающие в классе «А». В канун нового, 1974 года они вышли победителями всесоюзного турнира, проходившего в Кишиневе. Победителями первенств края, города, крайсовета ДСО «Буревестник», обладателями кубков города и края являются наши баскетболистки, волейболистки, пловцы, гимнасты, футболисты, гандболисты, самбисты, борцы вольного стиля. Успешно выступали в прошедшем году в соревнованиях В. Грузенкин — рекордсмен края в десятиборье, Г. Бочарова — мастер спорта по гимнастике, О. Федченко — кандидат в мастера спорта по художественной гимнастике, кандидаты в мастера Мамышев, Галяшин, Лагутин, Чемакин, Амосов, Грушевский, мастера спорта Шалыгин, Елисеев и другие.

В их успешных выступлениях большая заслуга наставников Н. Медведева, В. Гусева, В. Одинокова, А. Хорикова, К. Великова, Л. Постовского, В. Черненко.

Год 1974-й вступил в свои права. Желаю всем спортсменам института в новом году успешных стартов, побед, отличной учебы! Хотелось бы, чтобы студенты «цветмета» славили наш вуз не только на внутренних соревнованиях, но и защищали честь нашей Родины в составах сборных команд страны.

Б. ХУХРОВ,
зав. кафедрой физвоспитания.

● *ПРОЧТИ, ПЕРВОКУРСНИК!*

Занимательно о металлах

Богат и интересен мир металлов. Среди них встречаются и старые друзья человека, дружба с которыми насчитывает уже тысячи лет, и металлы, знакомство с которыми состоялось лишь в последние десятилетия.

Из книги С. И. Венецкого «Рассказы о металлах» (М., 1970) вы узнаете о самых неожиданных вещах: о причинах гибели полярной экспедиции капитана Роберта Скотта и о секрете остроты самурайских мечей; о том, как цирконий нашел свое призвание, и как ниобий начал заниматься «валютными операциями»; о грандиозном «мамонт-взрыве», поднявшем в воздух три с половиной миллиона тонн никелевых пород, и о запасах алюминия на Луне, и о многом-многом другом.

История металлов насыщена множеством интересных фактов и занимательных эпизодов, подчас романтических, порой юмористических, а иногда и трагических. Познакомить читателя с ними — цель данной книги.

О чудесных и разнообразных свойствах восьмидесяти металлов, существующих в природе, вы сможете прочесть в **книге М. В. Васильева «Металлы и человек» (М., 1962).** Вместе с тем, эта книга и о человеке, о его власти над металлами. Ведь это человек превращает ржавые камни, руду в металлические изделия. Это он собрал, в иных случаях буквально по атому, первые крупинки редких и рассеянных элементов и открыл их удивительные свойства. Он облагородил металлы; сделал сталь нержавеющей, слабый алюминий — прочным, желтое золото — разнообразным по цвету.

Книга написана популярно, рассчитана на самый широкий круг читателей.

Давно волновали многих исследователей способы получения древней стали, древней бронзы, искусство древних металлургов Кавказа. Сейчас эти тайны разгаданы. **Книга И. Р. Селимханова «Разгаданные секреты древней бронзы» (М., 1970)** рассказывает о способах производства бронзы в древности, о районах добычи сырья, химическом составе древних изделий из бронзы и способах плавки, позволявших достигать высокого качества металлов и сплавов.

А о новейших прочных и сверхпрочных материалах космических ракет и сверхзвуковых самолетов, о штурме высоких температур и о металлах атомных станций, о том, как человек заставляет работать золото и другие «благородные» металлы, а также о чистоте, которая и для металла является залогом здоровья, рассказывается в **книге Е. М. Савицкого и В. С. Клячко «Металлы космической эры» (М., 1972).**

Если вас заинтересуют перечисленные книги, их можно найти в фондах нашей библиотеки.

Л. ГРИЩЕНКО,
старший библиограф.

ПЕРВЫЕ ПЕРЧАТКИ ИНСТИТУТА

Прошли традиционные соревнования по боксу на приз «Новогодняя елка». В них приняли участие 112 боксеров института (новички и спортсмены-разрядники). Финальные поединки в первой и второй группах проходили 28 декабря. Зрителям запомнился поединок между КМС Б. Милимовым и В. Потаповым — оба электромеханики. Очень хорошее впечатление оставил о себе горняк А. Самандасюк. За лучшую тактику ведения боя он награжден ценным призом. Украшением финала был бой между М. Комаровым — технологический факультет и электромехаником А. Бондаревым. Не раз раздавались аплодисменты тому или иному боксеру. Победителем назван М. Комаров. Он признан лучшим бойцом турнира.

Чемпионами института (в двух группах) стали: металлурги В. Байдаков, А. Завьялов, С. Латынцев, Н. Ашлапов, А. Смирнов, В. Хацкевич, горняки В. Ким, А. Самандасюк, Ю. Потылицын, Е. Бочарников, А. Гнездилов, В. Чевелев, электромеханик Б. Милимов, технологи В. Залипаев, М. Комаров.

Среди команд первой группы боксеры горного факультета заняли первое место. На втором месте — команда электромехаников, на третьем — технологов. Во второй группе места распределились следующим образом: горный, металлургический, механико-технологический факультеты.

В этих соревнованиях не все ведущие боксеры вышли на ринг. Видимо, они решили, что первенство института для них ничего не даст. А зря.

А. КУЗЬМИЧЕВ,
ст. преподаватель кафедры физвоспитания.

ОБЪЯВЛЯЕТСЯ КОНКУРС

Бюро НСО института объявляет конкурс на лучшие эмблемы НСО факультетов и института.

Эскиз эмблемы выполняется на ватмане размером 297 на 210, тушью, красочно. На обороте указать занимаемую должность в институте, фамилию, имя, отчество.

Эскизы эмблем НСО факультетов представляются в бюро ВЛКСМ факультетов. Эскиз эмблемы НСО института представлять в комитет комсомола института.

В конкурсе принимают участие все желающие. Победителям конкурса назначены премии: 40, 20 и 10 рублей — за лучшие эмблемы института и 25, 15 и 10 рублей — факультетов.

Эскизы эмблем на конкурс принимаются до 1 февраля 1974 года.

НСО института.

Редактор Н. МОРДВИН.

Заказ № 28. Издательство типографии «Красноярский рабочий». АЛ07557.