



ТУРНИР ЗА ТУРНИРОМ

коней и неумолимое движение пешек.

Игры показали, что некоторым нашим шахматистам еще не хватает воли к победе, у других нет спортивной злости. Мне вспоминается первый турнир в конце 1968 года. Со всего поселка удалось набрать в него шесть человек, и они играли чуть не весь сезон. Уровень мастерства был очень невысоким. Многим было в тягость запись партий: «Зачем писать? Только отвлекаешься». Сейчас же можно смело назвать десятка три спортсменов, уровень игры которых довольно высок. Первенство поселка лишний раз подтвердило это. Почти до конца турнира нельзя было назвать одного или хотя бы двух лидеров. Очень уверенно начал турнир Е. Букин (2 разряд) — 10 туров он шел без поражений, и только неудачный финиш отбросил его на шестое место. А первое — вот уже в третьем соревновании подряд занял Саша Проплетов. У него второй разряд, однако он ни в чем не уступает старшим по званию. У него из 19 возможных 16 очков. Места со 2 по 4 с 15 очками поделили перворазрядники

М. Абрамов, В. Костеренко, М. Барбашин.

Настоящим сюрпризом этого турнира явилось пятое место В. Садчикова. Еще в прошлом году он еле выполнил норму третьего разряда, а в этом у него на счету победы даже над перворазрядниками. Его игра отличается добротностью и не плохой теоретической подготовкой. Он набрал 13,5 очка и выполнил норму второго разряда.

Далее у участников такие результаты: Е. Букин — 13 очков, А. Черешнев — 12, по 11 набрали В. Богданов и В. Жук. Десятку замкнул Проплетов — старший (9,5 очка).

Только закончился один турнир, как в четверг, 20 января, начался другой — командное первенство района среди коллективов физкультуры. И здесь мы не можем не радоваться: участвовать в нем изъявило желание 16 команд: из колхозов, учреждений и организаций поселка. Торжественно прошло открытие соревнований. Поприветствовать участников пришли работники райкома партии, райисполкома, спортивного общества «Урожай». Право первым тянуть жребий предоставляется



прошлогодним победителям — команде оборонного депо. В результате жеребьевки были определены четыре подгруппы. Затем состоялся первый турнир.

В первой подгруппе с одинаковым счетом 4:0 выиграли команды «Ударника полей» и госучреждений у «Нового пути» и ПМК-166. Во второй — победили своих соперников «Красное знамя» — 4:0 и лесозащита — 3:5,0. В третьей — оборонное депо — 3:1 и железнодорожная больница — 3:1. В четвертой — команды «Динамо» и завода СМД сыграли

вничью — 2:2. Игры продолжаются до 23 января. Любители шахмат могут приходить «болеть». Соревнования проходят в фойе клуба им. Кирова.

В. МАКСИМОВ.

На снимке: идет турнир.

Фото И. ВАСЬКИНА.

АТОМНЫЙ СТИМУЛЯТОР ... СЕРДЦА

Первую в Голландии операцию по вживлению в человеческий организм искусственного изотопного стимулятора сердца провела группа врачей больницы «Зилензорх» в городе Энсхеде. Согласно сообщениям врачей, состояние 30-летней пациентки, которой была сделана операция, удовлетворительное.

(ТАСС).

СМОТРИ В ОВА

Пара пожилых датских туристов обедала на террасе кафе в Риме. Неизвестно откуда появились двое молодых людей на мотоцикле. Они остановились у столика и, скрывавши два фотоаппарата, скрылись из вида раньше, чем изумленная пара сумела что-либо сказать.

Местная газета замечает: «Туристы были наказаны за собственную халатность: они не прочли названия кафе «Два вора».

Зам. редактора
В. М. БУХГОЛЬЦ.

КИНОТЕАТР «КОЛОС»

22, 23 января. Новый широкий экран художественный фильм. **О любви.** Начало в 5, 7, 9 часов.

Для детей. Художественный фильм. **Бессмертный гарнизон.** Начало в 3 часа.

24, 25 января. Широкоэкраный художественный фильм. **300 спартанцев.** Начало в 3, 5, 7, 9 часов.

КЛУБ ИМ. КИРОВА

22, 23 января. Художественный фильм **Приключения Одиссея.** Начало: 22-го в 5, 7, 9 часов, 23-го в 3, 5, 7, 9 часов.

БЮЛЛЕТЕНЬ № 6 о потребности в рабочих и служащих в раб. поселке Промышленная

ПРИГЛАШАЮТ НА РАБОТУ

Промышленновский райпотребсбыт — рабочих для работы на лощадях.

Промышленновский районный узел связи — кочегаров, сантехника.

По вопросу трудоустройства обращаться к уполномоченному по использованию трудовых ресурсов (райисполкомом).

В ПРОШЕДШЕЕ воскресенье наконец завершилось открытое первенство поселка по шахматам, в котором приняло участие 22 человека, (двое выбыли). Практически в этом соревновании приняли участие все сильнейшие шахматисты поселка, за некоторым исключением: четыре перворазрядника — Л. Абрамов, В. Костеренко, М. Барбашин и С. Беляев; пять спортсменов второго разряда; восемь третьеразрядников, остальные без разряда. Упорные поединки. В большинстве партий игроки демонстрировали все, чем прекрасны шахматы: здесь были хитроумные ловушки и дерзость смельчаков, хладнокровное выжидание и стремительные удары, коварные марши

ИНДУСТРИЯ ЗНАНИЙ КОГО, ЧЕМУ И КАК УЧИТЬ?

Академик М. ЛАВРЕНТЬЕВ

КОГО учить, чему учить и как мы будем учить сегодня — этим будут определены завтра наши успехи в науке, во всем народном хозяйстве. Выскажу ряд принципов, которые мне представляются здесь бесспорными.

Необходимо как можно раньше приучать детей к активному восприятию, к использованию знаний.

Из всех программ необходимо выкинуть бессмысленную информацию, загружающую память. Сюда в первую очередь относятся исторические даты и грамматика: 137 правил и 587 исключений! Одно из тяжелых воспоминаний моего детства, когда после двухмесячных занятий я не усвоил правил, меня не приняли в гимназию.

Преподаватели профилирующих дисциплин должны регулярно проходить переквалификацию. Нужна регулярная переаттестация. Даже в научных городах — Дубне, сибирском Академгородке есть случаи, когда за оригинальное решение задачи вместо пятерки ставят двойку — «не умничай...». Таких учителей надо переводить на хозяйственную или канцелярскую работу.

Разговор о нехватке преподавателей в городах — заблуждение. Для работы в школах можно мобилизовать по совместительству всю инженерно-техническую интеллигенцию. Преподавание имеет большое значение: это школа руководителей, школа организаторов...

Значительные успехи в науке и новой технике достигнуты немалой ценой. Мобилизуя ученых на решение больших проблем, мы огорчили многие вузы, особенно на периферии.

Было бы очень полезно несколько вузов (5—10) поставить в особые условия как по отбору студентов, так и по организации педагогического процесса, чтобы дать возможность в течение шести лет выпускать кандидатов наук.

Мне хочется рассказать два случая. В Париже еще Наполеоном создана политехническая школа — самое крупное и лучшее учебное заведение Франции.

В конце прошлого столетия там учился Пуанкаре, который

впоследствии стал одним из крупнейших ученых. (Теоремы Пуанкаре, метод Пуанкаре остались актуальными еще до наших дней и продолжают играть ведущую роль). При переходе на второй курс оказалось, что у него не хватает почти половины нужных для перевода баллов. Его должны были исключить. Собрался ученический совет, и выяснилось, что у Пуанкаре набраны необходимые баллы по математике и физике и полное отсутствие баллов по черчению. Ученый совет постановил освободить Пуанкаре от черчения не только при переходе на второй, но и при всем дальнейшем его обучении...

Что было сделано несколько лет тому назад в одном нашем университете? Самого способного студента курса — он был близорук и неуклюж и не ходил на физкультуру — декан (к сожалению, академик) исключил его за это.

Следующая проблема — квалификация. Один из наиболее белепых пережитков прошлого — это система присуждения ученых степеней. В основе этой системы лежат принципы конца прошлого и начала этого столетия, когда наука находилась в рамках вузовских лабораторий, а ее жрецы составляли небольшую элиту науки. Еще до революции наши передовые ученые высмеивали признанную в России систему...

Теперь пример из наших дней. Известно, что в радиопромышленности весьма высок процент брака. Наши кибернетики, математики и экономисты обращались на заводы с предложениями по усовершенствованию производства. Директора слушали, но от предложений отказывались: зачем рисковать, у меня брак не больше, чем у других. Однако нашелся один из них — директор Барнаульского завода, без степени, товарищ Докторов, который заинтересовался предложенными, принял активное творческое участие в создании математической модели производства. В течение нескольких месяцев завод был полностью переключен на но-

вую систему, брак снизился в несколько раз, резко упростилась вся система управления. Сибирское отделение поставило вопрос о присуждении титула Доктору ученой степени доктора технических наук.

Проблема внедрения — это проблема преодоления противоречий между ученым, выдвинувшим новую идею, и директором завода, который закономерно не хочет идти на риск.

За рубежом тысячи предпринимателей разорились на попытках использовать принципиально новые идеи. В нашей системе управления народным хозяйством мы имеем все возможности, реально оценивая риски, проводить в жизнь новые научные открытия.

К сожалению, нередко ценность той или иной работы по технике, в том числе и диссертации, определяется у нас количеством страниц, цитат и узорами из математических формул, часто мало относящихся к сути дела. Защита диссертаций подчас содержит немало бутафорских моментов. За 35 лет участия в защите я наблюдал, как из года в год усложнялась система аттестации, вводились все новые и новые — прямо скажем, по-войненужные — звенья.

Нужно резко дифференцировать требования к диссертациям по техническим наукам и давать степень за действующую машину, за новую технологию, а в педагогических науках — за качество выпускаемых питомцев.

Наряду с научными институтами с самых первых лет существования Академгородка был организован университет, созданная физико-математическая школа, куда мы отбираем по трехступенчатой олимпиаде способных ребят со всей Сибири и Дальнего Востока. Сейчас, кроме математиков, там имеются физики и биологии. Способные люди распределены достаточно равномерно среди интеллигенции, рабочих и колхозников. Мы отправляем ежегодно сотни преподавателей по раз-

АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ РЕДАКЦИИ: пос. Промышленная, ул. Крупской, 16-а. ТЕЛЕФОНЫ: редактора 0-79, зам. редактора 2-03, отв. секретаря и отдела партийной жизни 1-31, отдела культуры и писем 2-58, ТИПОГРАФИИ 2-67, бухгалтера 2-67 (2 звонка), заведующего типографией 1-09. Газета выходит три раза в неделю: во вторник, четверг и субботу.

Заказ № 49.

Промышленновская районная типография управления по печати Кемеровского облисполкома.