



ОРГАН ПАРТИЙНОГО, ПРОФСОЮЗНОГО И КОМСОМОЛЬСКОГО КОМИТЕТОВ ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ЗА КОММУНИЗМ

№ 77 (137)

Среда, 23 сентября 1964 года

Год издания 2-й

Цена 2 коп.

СТАНЕМ НАСТОЯЩИМИ ПОМОЩНИКАМИ ШКОЛЫ

Учить подрастающее поколение коммунизму — так можно определить задачу советской школы на современном этапе. Но одна школа не может решить эту задачу, необходимо, чтобы подрастающее поколение воспитывалось в обществе строителей коммунизма, чтобы школа опиралась на коммунистические организации детей и юношества.

Большую роль и помощь оказывают школе комсомольцы предприятий, посылая своих лучших ребят и девчат, целые коммунистические бригады для работы с нашей детворой. В прошлом году комсомольские организации города направили в школы 40 спортивных вожаков (вместе с отделами) СССР победно производств и 88 вожаков соревнований школ старших классов. Много сил и энергии скрепят шаги ребят Валя Лапшин в Токно. Предметы, Андрей Желая борба. Узятметов, Света Ефремова, Игорь Ицкович, Женя Худякова, коллективы отделов ПТО Лаборатории ядерных проблем, руководимые К. А. Бай-фером, Н. Соболева и Л. Фа-шева из района гидросооружений.

Восемь комсомольцев вели чук и участие в Олимпийских играх. По инициативе комсомольцев Объединенного института ядерных исследований для школьников старших классов был создан физико-математический лекторий под руководством доктора физико-математических наук С. С. Эрштейна. Лекции читали профессор Я. И. Смородинский, кандидат физико-математических наук И. А. Ютландов и другие. Живой интерес школьников к подобным лекциям показал, насколько полезна организация таких лекториев. Шесть комсомольцев Института постоянно вели работу в клубе «Звездочка», а четыре комсомольца левобережья — в клубе «Огонек». Под руководством комсомольцев работали пять летних площадок при домоуправлениях.

Но наряду с положительным в шефской работе в школе имеются еще и серьезные недостатки: половина вожаков работала хорошо только первое полугодие. Вместе с ребятами конец учебного года отметили только 20 вожаков-производственников и половина вожаков-школьников, остальные бросили работу. Учеба вожаков с производства проводилась несистематически, мало практикуется заслушивание отчетов вожаков о проделанной работе на комсомольских собраниях цехов и отделов, на заседаниях комитетов этих организаций (отчитывается секретарь комсомольской организации с приглашением классного руководителя). Нет индивидуального шефства над трудновоспитуемыми подростками, слабая связь с передовиками производства, ударниками коммунистического труда. Нет тесной связи между комитетами предприятий и комсомольскими комитетами школ.

Недавно на бюро ГК ВЛКСМ были заслушаны отчеты шефских секторов комитетов комсомола и комсомольских бюро.

В принятом решении поставлены конкретные задачи перед комсомольскими организациями по оказанию шефской помощи школам и детским клубам. В решении предлагается комсомольскому бюро Вычислительного центра вместе с молодежью филиала МГУ возглавить и организовать физико-математический кружок для учащихся 9—11 классов города и продолжить работу физико-математического лектория для учащихся старших классов школы № 8.

Бюро ГК ВЛКСМ обязало комитет комсомола Института до первого октября подобрать и направить вожаков в клуб «Звездочка», а комитету комсомола школы № 4 возглавить пионерский отряд, который будет руководить работой малышей в клубе. Постоянным шефом детского клуба «Чайка» — комсомольцам и пионерам школы № 8 было предложено осуществить ряд практических дел по улучшению работы клуба «Чайка».

За хорошую работу с пионерами в 1963—64 гг. грамотами ГК ВЛКСМ награждены комсомольцы И. Двойневская, Л. Свердлина, Е. Худякова, В. Обозный, сотрудник ЛНФ П. П. Костромин и многие другие.

Л. СИНИЦЫНА,
секретарь ГК ВЛКСМ.

Репортаж

КЛУБ ДРУЖБЫ И ЮНОСТИ

Улица Герцена, Дом литераторов. Сюда, в клуб форума, 18 сентября на встречу с учеными, инженерами приехали делегаты форума и гости. Организатор встречи — редакция журнала «Техника—молодежи».

Дом литератора полон гостей. Над лестницей, идущей на второй этаж в актовом зале, свод из национальных флагов государств всего мира. Во всех залах на столиках аннотации по различным вопросам науки и инженерного дела, аннотации рассказывают и о советских институтах, университетах и техникумах.

В кинозале демонстрируются научно-популярные и документальные фильмы. Кадры рассказывают о величии советской науки и техники, о самых последних достижениях советского народа.

На эту встречу по приглашению редакции журнала «Техника—молодежи» приехала большая группа комсомольских активистов, молодых ученых, инженеров и техников Объединенного института. Среди них доктор физико-математических наук А. А. Тяпкин, научные сотрудники И. Скрыль, Ю. Фенин, Л. Онищенко, Д. Понтекорво, научный сотрудник Д. Факиров и техник К. Константинов (Болгария), У. Кундт (ГДР) и другие.

В 20 часов по радио объявляется сбор.

— Все в актовый зал. Зажигается свет на сцене. Включаются многочисленные проекторы операторов кинохроники и телевидения. А радио сообщает:

— Товарищи, к нам в гости приехали пионер космоса Юрий Гагарин и первая женщина-космонавт Валентина Николаева-Терешкова. Гром аплодисментов, гости встают, идут прославленные герои космоса. С ними вместе на сцену входят видные советские ученые и инженеры. Президент клуба форума Диоп Бабакар из Сенегала поднимает

руку. Зал затихает. Диоп Бабакар открывает встречу с интересными людьми и просит от имени собравшихся космонавта Юрия Гагарина быть председателем.

Первой выступает Валентина Николаева-Терешкова, потом астроном, кандидат наук Алла Генриховна Масевич, директор Института кристаллографии Борис Константинович Ванштейн, академик Петр Александрович-Резиндер. С пламенной зажигательной речью выступает старейший строитель Советского Союза, директор строящейся в ОАР Асуанской плотины Иван Васильевич Комзин. Он очень интересно рассказал о строителях — людях самой мирной профессии.

— Если кто еще не выбрал себе профессию, — говорил Иван Васильевич, — советую, идите на стройку, учитесь в строительном институте, техникуме.

Вдруг из зала несколько голосов крикнули: «А если стать хотим космонавтом?».

— В космосе тоже строить надо межпланетные станции, — ответил на реплику Юрий Гагарин. — Я согласен с Иваном Васильевичем, строитель — лучшая профессия.

Бурными аплодисментами были встречены слова Юрия Гагарина: «Сейчас перед вами выступит ученый из города мирного атома доктор физико-математических наук Алексей Алексеевич Тяпкин». Из рассказа А. А. Тяпкина гости клуба узнали, как в тесном сотрудничестве ученые социалистического лагеря успешно раскрывают тайны атома, как они учатся и отдыхают.

После встречи с интересными людьми состоялся большой концерт, где выступали участники форума, студенческие и молодежные театральные коллективы города Москвы.

Ю. ТУМАНОВ.
Фото автора.



На снимках: в президиуме (слева направо) доктор физико-математических наук А. А. ТЯПКИН, космонавты В. НИКОЛАЕВА-ТЕРЕШКОВА и Ю. ГАГАРИН, президент клуба форума Диоп БАБАКАР, директор строительства Асуанской плотины И. В. КОМЗИН. В зале форума (слева направо) дубинцы К. КОНСТАНТИНОВ (Болгария), Ю. ФЕНИН (СССР), У. КУНДТ (ГДР).

Подарки делегатам форума

Комсомольцы механических мастерских Лаборатории ядерных проблем художественно, с выдумкой и очень быстро изготовили оригинальные подарки делегатам Всемирного форума солидарности молодежи и студентов в борьбе за национальную независимость и освобождение, за мир.

В этой работе участвовали секретарь комсомольской организации фрезеровщик Геннадий Крестов, токарь Иван Шабаев, фрезеровщик Вячеслав Шибасов, фрезеровщик Константин Бредок, токари Лев Шабанов и Юрий Иванов. Активно участвовали в изготовлении подарков люди старшего поколения — шлифовщик М. Кондрашов и В. Рогачев.



Апатности

рел са- участка ддежавина по- однако сех саить от- прежде- садово- домки зличной

Спортивный

Шесть лет кавказ- вожаков (вместе с отделами) СССР победно производств и 88 вожаков соревнований школ старших классов. Много сил и энергии скрепят шаги ребят Валя Лапшин в Токно. Предметы, Андрей Желая борба. Узятметов, Света Ефремова, Игорь Ицкович, Женя Худякова, коллективы отделов ПТО Лаборатории ядерных проблем, руководимые К. А. Бай-фером, Н. Соболева и Л. Фа-шева из района гидросооружений.

Восемь комсомольцев вели чук и участие в Олимпийских играх. По инициативе комсомольцев Объединенного института ядерных исследований для школьников старших классов был создан физико-математический лекторий под руководством доктора физико-математических наук С. С. Эрштейна. Лекции читали профессор Я. И. Смородинский, кандидат физико-математических наук И. А. Ютландов и другие. Живой интерес школьников к подобным лекциям показал, насколько полезна организация таких лекториев. Шесть комсомольцев Института постоянно вели работу в клубе «Звездочка», а четыре комсомольца левобережья — в клубе «Огонек». Под руководством комсомольцев работали пять летних площадок при домоуправлениях.

Но наряду с положительным в шефской работе в школе имеются еще и серьезные недостатки: половина вожаков работала хорошо только первое полугодие. Вместе с ребятами конец учебного года отметили только 20 вожаков-производственников и половина вожаков-школьников, остальные бросили работу. Учеба вожаков с производства проводилась несистематически, мало практикуется заслушивание отчетов вожаков о проделанной работе на комсомольских собраниях цехов и отделов, на заседаниях комитетов этих организаций (отчитывается секретарь комсомольской организации с приглашением классного руководителя). Нет индивидуального шефства над трудновоспитуемыми подростками, слабая связь с передовиками производства, ударниками коммунистического труда. Нет тесной связи между комитетами предприятий и комсомольскими комитетами школ.

Недавно на бюро ГК ВЛКСМ были заслушаны отчеты шефских секторов комитетов комсомола и комсомольских бюро.

В этой работе участвовали секретарь комсомольской организации фрезеровщик Геннадий Крестов, токарь Иван Шабаев, фрезеровщик Вячеслав Шибасов, фрезеровщик Константин Бредок, токари Лев Шабанов и Юрий Иванов. Активно участвовали в изготовлении подарков люди старшего поколения — шлифовщик М. Кондрашов и В. Рогачев.

КАДРЫ РЕШАЮТ УСПЕХ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Бытовому обслуживанию трудящихся в нашей стране уделяется большое внимание. Все во имя человека, все для блага человека — вот основной закон деятельности ленинской партии.

Хорошее обслуживание бытовых нужд населения, главным образом, зависит от людей, которые непосредственно обслуживают население. Поэтому не случайно на бюро Дубненского ГК КПСС на днях обсуждался вопрос о подборе, расстановке и воспитании кадров в организациях бытового обслуживания трудящихся города.

Созданная горкомом КПСС комиссия проверила шесть организаций: орсы институтской части города и Б. Волги, горторг, комбинат бытового обслуживания, горгаз, автохозяйство.

В этих организациях занята большая армия рабочих и служащих — 1726 человек. И это обязывает хозяйственных руководителей, партийные и комсомольские организации повседневным заниматься воспитанием кадров.

Однако проверка состояния работы с кадрами показала, что руководители организаций тт. Чернов (орс Института), Володина (орс Б. Волги), Астафьев (горторг), Кормилицын (быткомбинат), Митрофанов (горгаз), Смирнов (автохозяйство) и первичные парторганизации не сделали для себя должных выводов из решений июньского (1963 г.) и декабрьского Пленумов ЦК КПСС о повышении уровня воспитательной работы с кадрами. До сих пор очень слабо организована массово-политическая работа, не используются все возможности в организации техни-

ческой учебы кадров, по внедрению передового опыта обслуживания трудящихся. А некоторые руководители не советуется с рабочими, не всегда выполняют постановления партийных и рабочих собраний.

Вопрос о работе с кадрами не был главным вопросом в работе первичных парторганизаций. Этот вопрос обсуждался лишь в парторганизации горбыткомбината, по решению этого собрания выполняется медленно.

Партбюро орса Института часто вынуждено обсуждать персональные дела коммунистов, допускающих нарушения советской торговли, однако не делало для себя более серьезных выводов о том, какие недостатки имеются в работе руководителей орса и парторганизации в области работы с кадрами и как быстрее изжить эти недостатки.

Общественные отделы кадров созданы лишь в двух организациях из шести, в орсе Института и в горторге, но эти отделы работают еще очень слабо, очевидно, в этом доля вины руководителей, которые не опираются на общественные отделы кадров.

Недостаточная работа с кадрами определенным образом влияет и на текучесть кадров в организациях бытового обслуживания, а текучесть их очень высокая.

Необходимо отметить, что такие общественные организации, как товарищеские суды, слабо вовлекаются в борьбу с нарушителями правил советской торговли и людьми, допускающими недостатки, с нарушителями трудовой и производственной дисциплины.

Товарищеские суды созданы во всех проверяемых организациях, но они в текущем году рассмотрели не более двух случаев нарушения трудовой дисциплины.

Руководители торговых организаций города мало требовательны к материально-ответственным лицам, особенно к допускающим недостачи (растраты). Так, в торге уволились по собственному желанию пять человек, ранее судимых за растраты и нарушения правил советской торговли. В орсе Института в 1963 году и за первое полугодие 1964 года было много случаев недостач, а дисциплинарные взыскания за допущенные недостачи понесли далеко не все. Имеют место случаи, когда работники оставались в этих же или других магазинах только на других должностях.

В текущем году орс Института и торг пополнились людьми с высшим и средним специальным образованием, многие продавцы и повара закончили курсы повышения квалификации с отрывом от производства (по два-три месяца в Ленинграде и Серпухове), но техническая учеба поставлена более или менее удовлетворительно только в горгазе и торге, где учатся 87 человек. Девять человек учатся заочно в институтах и техникумах советской торговли и 18 человек — в школе рабочей молодежи. Работает кружок конкретной экономики и семь кружков текущей политики (торг и горгаз).

В орсе Института в минувшем учебном году техническая и политическая учеба были крайне

централизованы (работали кружки только при управлении орса), тогда как можно было организовать политическую и техническую учебу в больших коллективах магазинов, столовых и центральной базы, где имеются и пропагандистские кадры — руководители с высшим образованием. В орсе Б. Волги техучеба не проводилась. В горбыткомбинате техучебой охвачено около 30 рабочих, и 86 человек выезжали знакомиться с передовым опытом работы на Мытищинский горкомбинат и в дом моделей Москвы.

В автохозяйстве техучебой охвачено около 40 рабочих по линии учебного комбината, в самом хозяйстве технической учебой не занимались ни тов. Смирнов, ни тов. Редер. Политическое просвещение во всех проверенных организациях бытового обслуживания в минувшем учебном году было поставлено неудовлетворительно в смысле охвата работников этих организаций.

Массово-политическая работа во всех организациях ведется несистематически, без продуманного плана. Руководящие товарищи из этих организаций редко выступают с лекциями и политическими докладами перед трудящимися.

Партбюро и первичные парторганизации не используют всех возможностей для поднятия на должный уровень массово-политической работы. Лекции читаются редко. Беседы проводятся от случая к случаю. Достаточно привести такой пример: в первичной парторганизации орса Института агитколлектив утвер-

жден в составе всего 15 человек, тогда как сеть орса состоит из многих магазинов и столовых, 12 палаток и киосков, 11 буфетов, домовой кухни, свинокормочного пункта и большого коллектива центральной базы (более 100 человек).

В парторганизации орса 60 коммунистов, большинство из них подготовленные товарищи, способные вести агитационно-массовую работу, кроме того в орсе 108 комсомольцев и более 10 процентов работающих составляют инженерно-технические работники.

Другой пример. Парторганизация горбыткомбината ограничивается проведением политических докладов в праздники: День Советской Армии, 8-е марта, годовщину Октябрьской революции.

В организациях бытового обслуживания идет соревнование за звание коллективов и ударников коммунистического труда. Завоевали почетное звание в орсе Института — 7 бригад, 4 человек; в орсе Б. Волга — две бригады из шести человек и 19 сотрудников. В горгазе звание ударников коммунистического труда завоевали шесть товарищей. В горбыткомбинате 44 рабочим присвоено звание ударников коммунистического труда.

Однако имеются серьезные недостатки в организации социалистического соревнования в три коллективов. Отдельные коллективы (магазинов, орсов, бригад автохозяйства и цехов быткомбината) не принимают конкретных социалистических обязательств и особенно слабо развит индивидуальный соревнование за звание ударников коммунистического труда, в этом соревновании не участвуют многие коммунисты и комсомольцы. Методы работы ударников коммунистического труда плохо механизуются и в стенной печати, и устно на собраниях, и беседах, и путем наглядного показа. Не видно, где работают бригады, ударники коммунистического труда.

Руководители не требуют от себя и от своих подчиненных определенных форм и методов обслуживания населения. К примеру: работники орса Института (продавцы и повара) выезжали неоднократно учиться лучшему обслуживанию покупателей в магазины и столовые Москвы, Риги, Вильнюса, Таллина, Обнинска (на что тратены большие средства), но практику работы продавцов поваров нашего города этот передовой опыт внедряется крайне медленно.

Современные формы и методы обслуживания населения у руководителей орса Института в почете. Закрыт магазин обслуживания, кафе «Молодежное» стало пивной. Комсомольско-молодежный магазин «Волга» до сих пор не создан, хотя на пленуме горкома партии Черновым, что такой магазин будет.

В своем решении ГК КПСС отметил положительные стороны в работе обсуждаемых организаций, указав на серьезные недостатки в работе по воспитанию кадров и пути быстрого исправления этих недостатков.

Развитие массового спорта и роль комсомола

Первейшая задача комсомольских и профсоюзных организаций в вопросах спорта — привлечение в спорт все новых и новых людей. Совет ДСО «Труд» (председатель Б. П. Куклин), являющийся основным руководителем нашей спортивной жизни, много внимания уделяет постоянно действующим секциям и работу поставил в них на должный уровень. Но в отношении развития массового спорта, привлечения в него новых людей, здесь Совет выглядит как-то беспомощно.

Возьму к примеру такие соревнования массового характера, как проведение осенью прошлого года «грандиозного» кросса по бетонным дорожкам площадок ЛЯП и ЛВЗ. Когда я спрашивал, зачем проводится этот кросс, то кроме ответов: «массовое мероприятие», «осенний кросс» и т. п. ничего получить не мог. Никаких задач по выявлению сильнейших и привлечению их к тренировкам в какой-либо (например, лыжной, легкоатлетической) секции организаторами не ставилось. Нельзя рассматривать это мероприятие и как оздоровительное в общей производственной цепи мероприятий, по-

скольку таковой не существовало. А ведь не следует забывать, что массовые соревнования в тяжелых видах спорта (например, кроссе) могут принести вред здоровью, если участники неподготовленные, а большинство их таковыми и были.

Остановлюсь на задачах массового спорта и путях его развития. Уже говорилось,

НАКАНУНЕ КОНФЕРЕНЦИИ

главной задачей является привлечение в спорт (в постоянно действующие секции) все новых людей. И кроме того, при обеспеченной программе и разумно поставленном годовом плане (где соревнования следуют примерно с равными интервалами и охватывают родственные виды спорта) массовые спортивные мероприятия могут в известной мере поддерживать у людей спортивное настроение, являются хорошим отдыхом. При планировании массовых спортивных мероприятий обе эти задачи должны являться отправными пунктами. Не обязательно они должны всегда сочетаться, но хотя бы одна из них должна обязательно лежать в основе планируемого мероприятия.

уже есть некоторый опыт правильного подхода к проведению соревнований массового характера. Например, прошлогоднее первенство Института по футболу (организаторы — тренеры В. И. Козловский и В. А. Кислов). Полтора месяца 8 команд, насчитывающие около 100 человек, вели борьбу за звание чемпионки. Большое количество игр, растянутое на значительное время, хорошее судейство, четкое информирование болельщиков — все это заслуживает высокой оценки. Этот чемпионат — большое удовольствие для участников, на продолжительное время втянул их в занятия спортом и, наконец, были отобраны 10—15 человек для постоянных тренировок во второй сборной.

Лыжная лекция. В декабре прошлого года проведены массовые соревнования — розыгрыш кубка газеты «За коммунизм». Перед соревнованиями была поставлена задача отобрать женскую команду. Облегченные условия (3 км — мужчины и 1 км — женщины), множество призов и красочное оформление привлекли на старт много лю-

дей, позволило выполнить поставленную задачу, превратить соревнование в импровизированный праздник.

С таким же торжеством прошли и два соревнования по легкой атлетике, проведенные в мае. Перед соревнованиями ставилась конкретная задача — сформировать команду легкоатлетов и заставить их тренироваться, готовясь к очередным соревнованиям типа товарищеских встреч. К сожалению, тренировки на общественных началах не получились и команду удержать не удалось.

Более удачно у нас складывается с настольным теннисом. Организовав три встречи с командами г. Зеленограда, Института им. Курчатова, мы теперь имеем сложившийся коллектив сборной команды — быть может будущее ядро большой секции.

И, наконец, спортивные связи, установленные и поддерживаемые комитетом комсомола с г. Зеленоградом и Институт им. Курчатова. Приглашение гостей всегда поднимает уровень соревнований, заставляет переживать за свою команду и оставляет значительное впечатление. А чего стоят ответственные визиты, когда 20—

(Окончание на 4 стр.)

СЛОВО СВОЕ

3-й квартал
Как же выполняют
предприятий и уч-
свои социалистические
принятые на
держит свое слово
Дубненской типогра-
высокое зва-
коммунистиче-
Взяв обязательство
годовой план к 25
графисты из меся-
наращивают темпы.
первого полугодия по
производства вы-
104,9 процента. Се-
производства снижена
При плане
6626 рублей накоп-
Итого за август говорят
работе коллектива.
план перевыполнен.
некоторые успехи в
качества изделий, в
уровня культуры про-
Взятый темп позво-

Письмо

МОЛОДЫМ З

так завтра Родина
тебя, молодой дубне-
своих доблестных
Сил Союза ССР.
Зару-
войн
долг
ветск
Не
я ув-
так,
мя
свои
города
Ро-
жие,
техн-
— из-
ею. О-
внику,
ну с-
ге со-
отцов

«Скоритель»... на высоте 340 метров

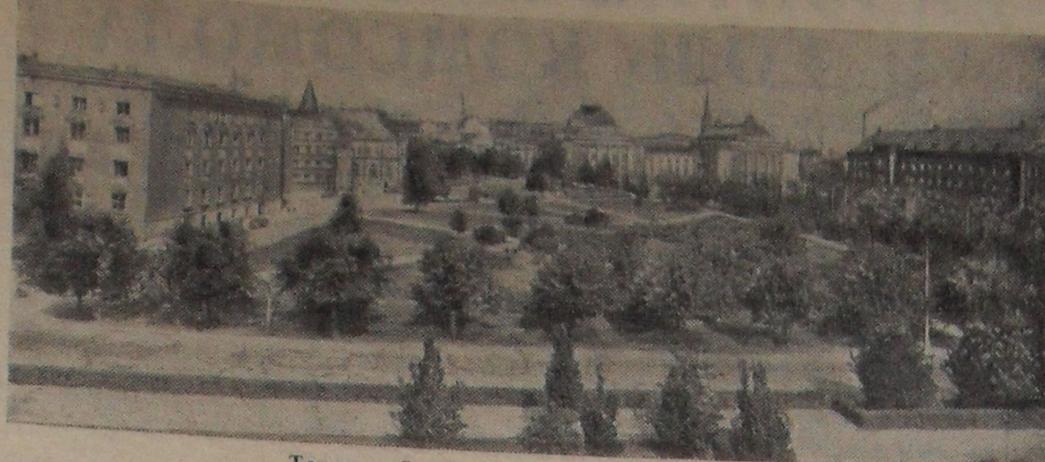
регистрация
частицы, облада-
энергией в тысячу мил-
электронвольт, запу-
Алма-Аты в горах
Тянь-Шаня. Она
для изучения
взаимо-
при энергии в сто
переходящих — энергию
получаемых на са-
ловых в мире ускор-
на высоте
над уровнем мо-
состоит из на-
помещенной 200
а также гигант-
метра из 450 ю-
намер, которые
слоями желе-
Нажда из них
с усилителем.
элементарный акт
космических
железа.
первые 250 над-
запечатлены
ударения частицы
железа, а так-

СЛОВО СВОЕ СДЕРЖУТ

3-й квартал... Как же выполняют... предприятия и уч... свои социалистические... принятые на... держит свое слово... дубненской типогра... за высокое зва... предприятия коммунистиче... Взяв обязательство... годовой план к 25... полиграфисты из меся... в месяц наращивают темпы... план первого полугодия по... валовой продукции вы... на 104,9 процента. Се... продукция снижена... 1,8 процента. При плане... 5626 рублей накоп... Итоги за август говорят... работе коллектива... план перевыполнен... некоторые успехи в... качества изделий, в... уровня культуры про... Взятый темп позво...

лет сказать, что в этом году коллектив завоевал почетное звание.
☆☆☆
Работники спортивных сооружений также успешно выполняют свои социалистические обязательства. Весной и летом сделано много по благоустройству территории стадиона и спортзала: разбиты клумбы, газоны, посажены цветы, деревья, кустарники.
Сейчас идет подготовка к зимнему спортивному сезону. На стадионе ведется капитальный ремонт здания. Создаются некоторые удобства для хоккеистов и фигуристов: из отведенных для них комнат они смогут прямо выходить на ледяное поле. Произведена проверка наличия спортивного инвентаря. Коньки, лыжи, лыжные ботинки приведены в порядок, часть инвентаря будет отремонтирована.

К 20-летию (25 сентября 1944 г.) освобождения Эстонии от немецко-фашистских захватчиков



Таллин. Сквер у театра «Эстония».

Фотохроника ТАСС

К Всесоюзной читательской конференции

ПРОЧИТАЙТЕ ЭТИ КНИГИ

ЖУХОВИЦКИЙ Л. «Я СЫН ТВОЙ, МОСКВА»

Эта повесть посвящена первым трудовым шагам юноши-москвича, молодого журналиста Виктора Кожина. После окончания Московского университета он едет на работу в город Дубровск в редакцию молодежной газеты. Здесь Виктор сталкивается с разными людьми, и каждый из них по-своему относится к жизни, к работе, к окружающим. Автор показывает, как перед его героем постепенно раскрывается подлинное лицо редактора Петухова, карьериста и очковтирателя, как ему становится ясной «мудрая» непротивленческая философия заведующего отделом Чурушина, как начинает понимать Виктор и его друзья из редакции, почему их газета неинтересна и безлика. Рисуя своего героя горячим, порывистым, непримиримым к несправедливости, подлости и равнодушию, писатель утверждает, что человек силен и стоек, если он по-настоящему влюблен в свое дело и верит в то, что оно нужно людям. Символом стойкости и верности долгу в повести выступает Москва, строгий и добрый город, взрастивший своих сыновей и направивший их трудиться в разные концы страны.

САРТАКОВ С. «ЛЕДЯНОЙ КЛАД»

Роман-газета № 22 1963 г.
Роман посвящен Сибири, ее людям, строящим новую жизнь. Разные жизненные пути привели героев романа в Красноярский край, в тайгу, на Читаутский сплавный рейд, где в реке оказались замороженными несколько тысяч кубометров прекрасного леса. «Ледяной клад» — это не только замороженный лес, это и душа человеческая, подчас скованная внутренним холодом, которую нужно бережно отогреть дружеским участием, любовью, заботой.
Среди героев романа — Михаил Куренчаник и Максим Петухов, после демобилизации приехавшие в тайгу по путевке комсомола; фронтовик Николай Цагеридзе, заочно окончивший лесной институт и понявший, что нужно «стремиться не туда, где южнее, а туда, где нужнее»; Афина Загорецкая — коренная сибирячка, дочь старого большевика. Большое место в романе занимает история Марии Божеиной, благородной и стойкой женщины, пережившей тяжелую личную драму.

ТРИФОНОВ Ю. «УТОЛЕНИЕ ЖАЖДЫ»

«Знамя» №№ 4, 5, 6, 7. Роман-газета № 20 1963 г.

Действие романа разворачивается в наши дни на строительстве канала в пустыне. Повествование ведется от лица молодого журналиста Петра Корышева, приехавшего на стройку.

Перед читателем встает картина величественной стройки, раскрывается могущество человека-строителя, его героизм в борьбе с природой.

О разных людях, их судьбах, жизненных конфликтах рассказывает Корышев. В споре, который ведут начальник строительства Ермасов и инженер Карабаш с авторами утвержденного проекта строительства, сталкиваются не только различные технические решения, но и разное — творческое и догматическое отношение к жизни. Механизатор Мартына Егерса, человека широкой души, всегда умеющего поддержать товарища, автор противопоставляет экскаваторщику Нагаеву, человеку, который думает только о себе. Именно он, Егерс, заботливо воспитывает и обучает юношу-туркмена Бяшима Мурадова, от которого отказался Нагаев.

Герои романа Трифонова работают, размышляют, любят, страдают, радуются. Образы их нарисованы автором жизненно, достоверно, лирично, убедительно.
М. ПЕВЗНЕР.

Письмо из Советской Армии К МОЛОДЫМ ЗЕМЛЯКАМ

Советской Армии, являются маяками в боевой и политической подготовке. Это сержанты Юрий Кузнецов и Шинингин, матрос Заруба и многие другие. Эти воины с честью выполняют свой долг перед Родиной, перед советским народом.

Нелегкая военная служба, но я уверен, что вы будете служить так, чтобы высоко проести знамя своих старших товарищей, своих отцов, честь своего города, города мирного атома.

Родина доверяет воинам оружие, первоклассную военную технику. Задача каждого из нас — изучить и мастерски овладеть ею. Доверяя нам оружие и технику, Родина доверяет нам охрану своих границ, охрану мирного созидательного труда наших отцов, братьев, сестер и матерей.

Многие из вас, дорогие земляки, добились высоких показателей на производстве. И я верю, что и в новом деле вы добьетесь таких же успехов, как и на производстве, будете высоко нести честь дубненца.

Д. БУЛАНОВ, сержант, секретарь комитета ВЛКСМ войсковой части.

«Ускоритель»... на высоте 3.340 метров

Установка, регистрирующая элементарные частицы, обладающие энергией в тысячу миллионов электронвольт, расположена близ Алма-Аты в горах Тянь-Шаня. Она предназначена для изучения взаимодействия нейтронных взаимодействий при энергиях, в сто раз превосходящих энергию элементарных частиц, получаемых на самых мощных в мире ускорителях. Установленная на высоте 3.340 метров над уровнем моря, установка состоит из набора Вильсона объемом 200 литров, помещенной в магнитное поле, а также гигантских камер, в которых при полете частицы возникает электрический сигнал. Значительные преимущества дает замена газа твердым телом, в котором длина пробега частицы до столкновения с молекулой гораздо короче, чем в газе; счетчик можно сделать во много раз меньше. Для ионизации в твердом теле частица может обладать и меньшей энергией, а следовательно, такой счетчик будет чувствительнее газового. Действительно, возможности ядерной физики сильно расширились с разработкой твердых счетчиков-кристаллов. В этих кристаллах при полете частицы возникает световая вспышка, которая при помощи фотоумножителей превращается в электрический сигнал. Но фотоумножителя бы-

Наука и техника

Полупроводники считают частицы

Пролетая через газ, ядерная частица разбивает встречающиеся на ее пути молекулы и атомы на электроны и положительно заряженные ионы — происходит ионизация газа. Этот эффект используется для регистрации ядерных частиц в исследованиях атома. Широкое распространение получили газовые ионизационные камеры, в которых при полете частицы возникает электрический сигнал. Значительные преимущества дает замена газа твердым телом, в котором длина пробега частицы до столкновения с молекулой гораздо короче, чем в газе; счетчик можно сделать во много раз меньше. Для ионизации в твердом теле частица может обладать и меньшей энергией, а следовательно, такой счетчик будет чувствительнее газового. Действительно, возможности ядерной физики сильно расширились с разработкой твердых счетчиков-кристаллов. В этих кристаллах при полете частицы возникает световая вспышка, которая при помощи фотоумножителей превращается в электрический сигнал. Но фотоумножителя бы-

ли дороги и громоздки, что мешало распространению сцинтилляционных счетчиков. Около семнадцати лет назад началась работа по созданию твердых счетчиков, работающих как газовая ионизационная камера, в которой сразу возникает электрический сигнал. Однако эти счетчики были ненадежны и не нашли тогда применения. В последние годы благодаря развитию физики полупроводников работы над созданием твердых счетчиков снова возобновились. В Физико-техническом институте Академии наук СССР имени Абрама Иоффе разработана технология кремневых полупроводниковых счетчиков ядерных частиц. Известно, что электрический ток может течь через полупроводниковый кристалл в результате двух явлений. Одним является электронная проводимость, которая обусловлена движением свободных электронов. В другом случае на место, где не хватает в атоме электрона, за счет теплового движения перескакивает электрон-сосед, освобождая свое место. Это место или «дырка» эстафетным порядком перемещается от одного атома к другому

по всему кристаллу. Если же к кристаллу приложить электрическое напряжение, то перемещение «дырки» станет направленным и через кристалл потечет ток. Такой механизм протекания тока называют «дырочной» проводимостью. У счетчиков, созданных в Физико-техническом институте, чувствительный слой создан на открытой поверхности кремневой пластинки, где существует своеобразный барьер перехода из электронной проводимости в проводимость «дырочную». Эта область обладает высоким электрическим сопротивлением и напоминает по своим свойствам газовый промежуток в ионизационной камере. К кристаллу прикладывается электрическое напряжение. Если в кристалл попадает ядерная частица, которая образует в нем электрон и «дырку», то примерно за одну миллиардную секунды электрон и «дырка» будут разделены электрическим полем и возникнет электрический заряд. Этот заряд создает импульс электрического напряжения, который поступает на усилитель. Такой счетчик много чувстви-

тельнее газового. А величина электрического импульса в нем пропорциональна энергии влетевшей частицы. Сотрудники Физико-технического института создали два типа счетчиков. Первые позволяют определять энергию частиц с малой длиной пути в кремнии. Толщина чувствительного слоя в таких счетчиках равна одной десятой миллиметра. Счетчики второго типа регистрируют частицы больших энергий. Толщина чувствительного слоя удалось для них увеличить до двух миллиметров. Полупроводниковые счетчики частиц обладают не только малыми размерами, но также высокой скоростью счета, нечувствительностью к сильным магнитным полям и многими другими преимуществами. Дальнейшее совершенствование позволит им занять важное место в экспериментальной ядерной физике. Олег КОСТКО, научный сотрудник Института механики АН СССР. (АПН).

РАЗВИТИЕ МАССОВОГО СПОРТА И РОЛЬ КОМСОМОЛА

(Окончание. Начало на 2 стр.)

30 спортсменов отправляются сражаться на чужом поле, где все боится друг за друга — лыжник ты или шахматист, где возвращаются домой с победами, иногда и с поражениями, в автобусе всегда песни и нет уныния ни у кого. Вот здесь рождаются коллективы. Это хороший опыт и его надо будет развивать. Но надо заметить, что этот опыт пока является по сути лишь частной инициативой, стихийным поиском отдельных низовых коллективов и комсомольских организаций, с которыми мы соревновались. А комитету комсомола следует сделать из него систему, в которой подход к организации всей нашей спортивной жизни (выраженной, разумеется, в конкретных соревнованиях) будет сознательно основываться на двух главных задачах массового спорта.

Совету ДСО «Труд», комитету комсомола надо ввести четкое планирование нашей спортивной жизни, настоящие планы, которые составляет Совет ДСО, привлекают слишком малое количество людей, не имеют оздоровительного значения, чаще от этих планов отдает формализмом. Примером может служить спартакиада здоровья, к которой не было проведено никакой организационной работы, потому все выглядело бледно, так ради записи в протоколе, что спартакиада прошла, а о качестве никто не позаботился.

Проведение соревнований требует всегда большой организационной подготовки, эта подготовка и должна быть разработана и составлять основу плана. Разрабатывая заранее таким образом план каждого соревнования, представляется возможность продумать все детали и сознательно направить соревнования на решение какой-либо из задач массового спорта и выполнить намеченное. И пусть в результате проведенного какого-то соревнования вновь привлеченными к тренировкам окажутся всего 2—3 человека и то его можно считать положительным. Ведь главное — совокупность всех таких соревнований создает правильную направленность массового спорта и деятельности организаторов. И не случайно говорил В. И. Ленин, что настоящим руководителем, настоящим коммунистом может считаться тот, кто ежедневно, пусть совсем немного, но ежедневно продвигается вперед, кто из идеи делает практический выход, пусть даже на первый взгляд и незначительный.

Следующим массовым соревнованием намечено провести спортивный праздник осени 11 октября. Программа: легкоатлетический кросс лыжников (взрослые и школьники), соревнования по баскетболу, волейболу, шахматам, настольному теннису. Приглашены гости из Зелено-

града, Института им. Курчатова, Левобережья и Звездного городка. Основная задача — отобрать по результатам кросса сильнейших школьников и пригласить их в лыжную секцию. Подробный план подготовки и проведения этих соревнований разработан уже к 17 сентября. И надо сказать, что сейчас уже выявляются трудности, которые обычно в нашей практике наваливаются на организаторов в последние два дня. Но вместе с тем возникают и новые идеи, которые заносятся в план с привлечением новых организаторов по их выполнению.

Намечается праздник — открытие зимнего сезона. Основная задача — отобрать теперь уже на снегу лучших лыжников. Затем соревнования будут следовать в феврале, марте, мае и июне. Соревнования следуют примерно через равные промежутки и преследуют этим создание постоянной заинтересованности в подготовке к ним (в необходимости тренировок) у участвующих секций. Два-три соревнования должны быть проведены совместно с ДОСААФ и превращены в большие спортивные праздники. Между соревнованиями, проводимыми в Дубне, намечается сделать ряд поездок с ответными визитами.

В заключение я остановлюсь на общих положениях о роли и участии комитета комсомола в организации спортивной жизни. Основное внимание комитет комсомола должен уделять развитию массового спорта. В этом вопросе задачи, стоящие перед

профсоюзной (Совет ДСО, местной и комсомольской организацией, едины. И исходя из этого, прежде всего, комитет комсомола должен принимать непосредственное участие в разработке планов массовых спортивных мероприятий.

Однако роли в выполнении этих планов у Совета ДСО и комитета комсомола не одинаковы. Основную организационную роль несет Совет ДСО со своими освобожденными работниками. Комитет комсомола при проведении массовых спортивных мероприятий должен нести вспомогательные обязанности в организационных вопросах. При организации массовых спортивных мероприятий Советом ДСО и комитетом комсомола должны использоваться сильные стороны комсомольской организации и, прежде всего, стоящая в комсомоле на высоком уровне дисциплина. Организация подготовки массовых мероприятий, проведение совещания представителей, дисциплина во время проведения соревнований и т. д. — все организационные вопросы должны проходить под контролем и при непосредственном участии ответственных за спорт в комитетах комсомола как институтского, так и подразделений. Они не должны быть обязательно главными организаторами, скорее их функции должны иметь характер контроля. Но они несут ответственность перед вышестоящим комитетом комсомола за уровень проведения намеченного мероприятия.

Комитет комсомола также может быть сам инициатором тех или иных массовых спортивных мероприятий, преследующих хорошую новую идею и требующих в ее осуществлении поддержки всей организации. Необходимо заметить, что эта инициатива должна преследовать только одну цель — пропаганду идеи, но ни в коем случае не преследовать цели местничества, дескать, вот комитет комсомола может, а Совет ДСО не может. Хотя, в общем-то до полной обезлички опускаться не следует.

Исходя из рассмотренных задач, стоящих перед комитетом комсомола в вопросах массового спорта, остановлюсь на вопросе отношения к Совету ДСО «Труд». Следует считать положительным, когда ответственные за спорт в комитете комсомола непосредственно войдут в состав Совета ДСО. Однако они не должны нести там какие-либо частные функции. Войдя в состав Совета, члены комитета комсомола должны являться непосредственными помощниками председателя по вопросам организации всех массовых спортивных мероприятий.

И, наконец, комитет комсомола должен искать и ставить вопрос о претворении в жизнь новых, лучших форм спортивной работы. Будучи организацией общественной, комитет комсомола имеет очень широкие возможности выдвигать острые принципиальные вопросы по развитию массового спорта и вместе со спортивными организациями претворять их в жизнь.

В. ШКУВДЕНКОВ,
ответственный за спорт в комитете комсомола.

Советы врача Почему возникают отравления грибами?

В нашем городе за последнее время участились случаи отравления грибами. Какова же причина их? А причина в том, что люди, собирающие грибы, не умеют распознать среди съедобных ядовитые.

К ядовитым грибам относятся: бледная поганка, мухомор, ложный опенок, сатанинский гриб, ложная лисичка, строчки и др. Различные виды ядовитых грибов содержат различные ядовитые вещества, поэтому симптомы отравления грибами могут быть различные.

Бледная поганка по внешнему виду очень похожа на съедобные грибы — шампиньоны, сыроежки. Различить их можно по окраске пластинок на нижней части шляпки. У шампиньонов пластины обычно розовые, у бледной поганки белые, иногда с зеленоватым оттенком. В отличие от бледной поганки края шляпок шампиньонов несколько завернуты внутрь. После употребления в пищу бледной поганки, примерно через 12 часов появляются явления острого желудочно-кишечного расстройства с очень сильными болями в подложечной области и резким увеличением печени. Затем появляется цианоз, бред, судороги, коматозное состояние. Один гриб бледной поганки может вызвать смерть. При отравлении мухо-

мором явления отравления наступают через 1/2—1 час, а иногда позднее. Наблюдается слюнотечение, интенсивное пототечение, слезотечение, рвота, понос, сужение или расширение зрачков. При сильных отравлениях отмечаются более резкие явления со стороны нервной системы, бред, судороги, галлюцинации. Строчки очень похожи на съедобные грибы — сморчки. Отравление наступает в среднем через 8—10 часов после употребления. Сначала повышаются болевые ощущения в подложечной области, тошнота, затем некротимая рвота. В тяжелых случаях появляются судороги, бред, расширяются зрачки. На второй день появляется желтуха.

Чтобы не отравиться, приняв строчки за сморчки, нужно придерживаться следующего правила: и строчки, и сморчки обязательно 2 раза отварить и, отварив, тщательно слить. После двухкратного отваривания грибы можно употреблять в пищу, так как ядовитые вещества, содержащиеся в строчках, растворимы в воде и удаляются отваром. Обезвреживание грибов достигается также сушением при условии употребления их в пищу не ранее двух-трех недель после сушки.

С целью профилактики отрав-

ления грибами в нашей стране санитарными правилами строго ограничены виды грибов, подлежащих заготовке. Разрешается заготавливать: белые грибы, подберезовики, маслята, шампиньоны и некоторые другие виды грибов. Солить и мариновать грибы нужно раздельно каждый вид; заготавливать смесь разных грибов нельзя, так как это затрудняет выявление несъедобных грибов. При сборе и сортировке грибов нужно быть внимательным, тщательно проводить сортировку съедобных грибов от ядовитых. Это будет важным, можно сказать главным, предупреждением отравления грибами в быту.

А. НОМОФИЛОВА,
З. КОЛБАСОВА,
санврачи.



ОРГАН ПАРТИИ

№ 78 (138)

ПРИНЯТЫ

Уже давно стало доброй традицией встречать годовщины Великой Октябрьской социалистической революции в труде. Задолго до праздника коллектив завода «Прогресс» обязался выполнить план трех месяцев, сентябрь, октябрь, ноябрь, к этому давно готов весь коллектив. Выполнить план по выпуску на одного работающего 102 процента. С III квартала начать работать без брака.

ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

В Ташкенте, близ папского закончилась строительство морского института курия и физиотерапии имени Семашко. Коллектив Жуковского завода Брянской области выпустил семисоттысячный экземпляр «Прогресс». Успешно прошли испытания более совершенная машина «Десна». Глубоководный аппарат «Р-2» сконструирован в институте «Гипергидро». Он предназначен для работ морских глубин до десяти метров.

Улицкий часовой завод стал первой партией самодельных в стране женских «Чайка». Диаметр их корпуса всего 12 миллиметров, отличается оригинальностью и отделкой. Новую воздушную транспортную машину «Гамлет» он поднялся с дорожного аэродрома и взлетел в столицу Дагестана. Путь до побережья Каспия будет проходить за пять часов.

Жизни каждого человека бывает трудно сравнить с какой-либо другой. Очевидно, тем они и ценнее. Как такие даты подводятся и значительного, и большой жизни в искусстве, в литературе, в общественной деятельности.

Такое событие и недавно Федоровича Александра — главе семейства исполнилось 50 лет. Это было не просто да, хронологическим датой, в этот день он вынужден был взглянуть на себя глазами товарищей по труду. А глаза товарищей на него с восхищением и гордостью. С восхи-

КИНО

ДОМ КУЛЬТУРЫ

23 сентября

Вечер танцев. Играет эстрадный оркестр. Начало в 21.30.

24—25 сентября

Спектакль Малого театра «Привидения». Начало в 18.30.

ФИЛИАЛ ДК

24, 25, 26 сентября

Художественный фильм «Железная маска». (Две серии по 18 и 21 час.) Начало сеансов в 18 и 21 час.

КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

С 23 сентября

Новый широкоэкранный художественный фильм «Гамлет». (Две серии в одном сеансе) Начало сеансов в 12, 15, 18 и 21 час. 23 — в 15, 18 и 21 час. Открыта предварительная продажа билетов по коллективным заявкам.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Первая программа СРЕДА, 23 СЕНТЯБРЯ

16.40 — Программа передач. 16.45 — Для школьников. «Загадки огнедышащих гор». 17.15 — Для школьников. «Дорогой наших отцов». 17.45 — «На стадионах и спортивных площадках». Передача из Югославии. В перерыве — Телевизионные новости. 19.45 — «Мир сегодня». 20.30 — Концерт. 21.30 — Телевизионные новости. 22.00 — «В эфире — «Молодость». Дневник форума молодежи.

ЧЕТВЕРГ, 24 СЕНТЯБРЯ

16.55 — Программа передач. 17.00 — Для школьников. «Школа начинающего спортсмена». 17.30 — «Радиостанция «УБ-5» рассказывает». Телефильм о Всесоюзных пионерских играх Артеке. 18.00 — Н. Андроников — «Рассказы о Лермонтове». 19.00 — «Эстафета новостей» посвященная Всемирному форуму солидарности молодежи студентов.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА

За Коммунизм, 4 стр.

Среда, 23 сентября 1964 года

Адрес редакции: гор. Дубна, Жолно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Телефоны: редактор—62-81, общий—75-23. Дни выхода газеты — среда и суббота.

Д-116147

Дубненская типография отдела издательства и полиграфической промышленности Московского областного Управления культуры

Заказ 2888