

Наш журнал
 революционер
 со дня рождения
 экспериментатор,
 установив необхо-
 димость энергии для
 деятельности растений,
 для саженцев, которые
 с помощью которого
 преобразует солнеч-
 ную энергию в органи-
 ческую, являющуюся
 для существования
 всего на земле.
 Большая заслуга
 мирязева и в широком
 пространстве в России
 Ч. Дарвина, в котором
 для основы матери-
 ального педагога, он
 стал своим учеником,
 а его специальные
 вооружал их передовыми
 научно-общественными
 Ученый-демократ
 мирязев со всей стра-
 ной борца за свободу и
 не русского народа
 многогранную научную
 общественную деятель-
 ность, чтобы служить
 науку на службе
 крестьянина выра-
 колоса там, где
 один.
 Труды К. А. Тимирязева
 и до настоящего вре-
 мя являются своего
 претического и прак-
 тического значения. Они вместе
 с работами Ч. Дарвина, М.
 Чуркина, И. П. Павлова,
 которые дали материалистиче-
 скую основу дальнейшему
 биологическому и
 медицинскому развитию
 науки. Биологи развили
 свои исследования, приме-
 нившие экспериментальную
 аппаратуру, которая совместно
 готовится для этих опытов в
 Дубне и в институтах социалистиче-
 ских стран-участниц Объеди-
 ненного института.
 — Опыты на серпуховском
 типанте, — сказал профессор
 Хрынкевич, — создают специ-
 фические трудности, которых
 ученым не приходилось еще
 преодолевать. Он привел та-
 кой пример: в одном из эк-
 периментов на десятимили-
 метровом синхротроне в ка-
 честве мишени применялась



30 КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ОРГАН ПАРТНОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
 № 43 (1294) Пятница, 7 июня 1968 года Год издания 11-й Цена 2 коп.

Сессия Ученого совета

4 июня открылась XXIV сессия Ученого совета Объединенного института ядерных исследований. В Дубну приехали ведущие физики из столиц и университетских городов 10 социалистических стран-участниц Объединенного института. Ученый совет, сессия которого проходила четыре дня, рассмотрел сообщения о наиболее важных исследованиях, которые в 1967 году совместно выполнили в Дубне физики, математики и инженеры социалистических государств. Отдельные сообщения посвящены новинкам экспериментальной техники, которые создают специалисты Объединенного института. Международное жюри внесло свои рекомендации о премировании лучших работ. Большое место в работе сессии заняла дискуссия по предложениям, которые страны-участницы вносят в пятилетний план развития Института 1971—1975 годы.

Члены Ученого совета почтили вставанием память выдающегося советского физика-теоретика академика Л. Д. Ландау.

Одиннадцать крупных экспериментальных исследований в области физики высоких энергий готовятся провести ученые Дубны на самом мощном в мире ускорителе протонов в Серпухове. План этих исследований доложил на XXIV сессии Ученого совета Объединенного института ядерных исследований вице-директор Института профессор Андрей Хрынкевич. Он рассказал о чрезвычайно сложной экспериментальной аппаратуре, которая совместно готовится для этих опытов в Дубне и в институтах социалистических стран-участниц Объединенного института.

Одиннадцать крупных экспериментальных исследований в области физики высоких энергий готовятся провести ученые Дубны на самом мощном в мире ускорителе протонов в Серпухове. План этих исследований доложил на XXIV сессии Ученого совета Объединенного института ядерных исследований вице-директор Института профессор Андрей Хрынкевич. Он рассказал о чрезвычайно сложной экспериментальной аппаратуре, которая совместно готовится для этих опытов в Дубне и в институтах социалистических стран-участниц Объединенного института.

Она будет непосредственным участником опытов. Человеческие возможности уже явно недостаточны для того, чтобы успевать оценивать огромный поток информации, накапливающейся в ходе эксперимента.

Об опытах на самом большом ускорителе мечтают многие ученые мира. По приглашению советского правительства физики социалистических государств — члены Объединенного института явились первыми, кто испытывает в экспериментах мощь этого гиганта современной науки.

Сегодня XXIV сессия Ученого совета завершится принятием решений. Некоторые материалы о работе Ученого совета будут опубликованы в следующем номере нашей газеты.

Материалы с сессии подготовлены М. ЛЕБЕДЕНКО.

ЮБИЛЕЙ ВРАЧА

25-летие трудовой деятельности врача-окулиста М. Д. Тепловой отметил на днях коллектив поликлиники медсанчасти.

С 1955 года работает Мария Дмитриевна в Дубне. Множество искренних слов благодарности пришлось ей услышать за это время от своих признательных больных. «...Такому теплоту, такое хорошее отношение трудно найти», — пишет тов. Румянцев, побывав на приеме у врача Тепловой.

Юбилей — всегда волнующее событие, но особенно приятен он, когда сам юбиляр, уже ставший ветераном труда, так молод и энергичен. Коллеги М. Д. Тепловой пожелали ей столь же плодотворного 50-летнего юбилея и неувядаемой молодости.

ФЛАГ ПОДНЯТ

Погода выдалась на славу: ослепительное солнце, на небе — ни облачка. Правда, свежий ветерок временами заставлял поежиться, но не их — нетерпеливых, голоногих и каких-то подтянутых в этот день. Ведь сегодня первая лагерная линейка — торжественное открытие лагеря.

Пять отрядов выстроились стройными рядами.

Секретарь ГК ВЛКСМ Н. Захаров вручает знаменосу знамя дружины. Отряды рапортуют о готовности. Флаг поднят. В заключение праздника был просмотр отрядной песни, первое представление кукольного театра и кинофильм.

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА РАБОЧЕЙ КОМСОМОЛИИ

На комсомольском собрании экспериментальных мастерских ЛЯП 5 июня обсуждались социалистические обязательства в честь 50-летия ВЛКСМ.

Секретарь комсомольской организации В. Комков зачитал собранию социальное обязательство. Выполнять и перевыполнять производственные задания только с отличным качеством; все комсомольцы, учащиеся, должны успешно закончить учебный год. Собрать 35 тонн черного металлолома и 3 тонны цветного; организовать комсомольский рейд по рабочим местам — таковы некоторые пункты из социальное обязательств, которые приняли комсомольцы на своем собрании.

На собрании выступил начальник мастерских К. А. Байчер. Он сказал: «Обязательства — это не простая бумага, в них за словами кроются большие дела. От вашей работы зависит многое...»

Комсомольская организация экспериментальных мастерских в лице своих старших товарищей находит крепкую поддержку. Вагон черного металлолома отправлен в Москву. 5 июня была отправлена машина цветного металлолома. В социальное обязательствах есть и такой пункт: поездка в город-герой Севастополь. И ребята готовятся к этой поездке.

Большие дела задумала совершить рабочая комсомолка. И можно не сомневаться: она их выполнит с честью, потому что там работает замечательный коллектив, который объединяет высокое чувство товарищества и долга.

Протуберанец на Солнце

На Уссурийской солнечной обсерватории закончена обработка материалов наблюдения на Солнце мощного протуберанца (светящегося образования из раскаленных газов). Начало извержения было зафиксировано 3 июня в 21 час 44 минуты по Гринвичу. Продолжалось оно полтора часа. Получен уникальный кинофильм, в котором отчетливо видно все развитие явления.

Подсчеты показали, что наибольшая высота подъема протуберанца над поверхностью Солнца составила 140 тысяч ки-

лометров, средняя скорость подъема — 75 километров в секунду, однако некоторые узлы двигались со скоростью 200 километров в секунду.

Директор обсерватории В. Чистяков сообщил, что наблюдавшееся явление следует считать редким. В прошлом одиннадцатилетнем цикле активности Солнца дальневосточные ученые видели подобные большие извержения всего четыре раза, а последнее — лишь пять лет назад. (ТАСС).

Люди нашего города

ТАКОВ ГУБАНОВ



Работать. Нравилось быть с молодежью, чувствовать свое влияние на них и самому подтягиваться и внутренне и внешне: иначе было нельзя, ведь все время на виду у учащихся.

Ему рано пришлось стать взрослым. В войну у всех детство кончилось рано. 13-летний паренек, старший среди четверых в семье, пошел учиться в ремесленное училище в Москве.

Был 1943 год. Днем учился и работал, а ночами дежурил на крыше и был горд, чувствуя себя взрослым, самостоятельным, подмогой матери в деревне. Тяжело было работать и учиться. Но чувствовал, что без знаний трудно. Поэтому-то и для своих детей больше всего желает, чтобы они получили образование. «Специальность пусть выбирают какую захотят, по своим вкусам и склонностям, но главное — образование!»

Работал в МТС, по комсомольской путевке помогал восстанавливать хозяйство в Ржевском районе, как лучший тракторист был выдвинут на областную Доску почета. Но хотелось учиться, и Геннадий с радостью встречает направление на работу в училище механизации. Курсы мастеров производственного обучения, вечерняя школа — это было необходимо для будущего воспитателя молодых рабочих. И вот работа мастером. В этот период и определилось главное его качество. Между прочим, Виктор Удовиченко, лучший слесарь в прошлогоднем конкурсе молодых рабочих, был учеником Геннадия Дмитриевича. И последний говорит о Викторе тепло и уважительно: работает с желанием, серьезно относится ко всему, стремится к настоящему овладеть своей профессией, все успевает. И заключает: Виктор выбрал профессию навсегда, пришел в ЦЭМ не на время, перебраться перед институтом, а научиться работать. И он научился. Учителю не приходится краснеть за него.

Сейчас у Геннадия Дмитриевича учеников нет. Но привычка помогать молодым осталась. Отношение к молодым сотоварищам по работе, помощь им, как само собой разумеющееся, обычное, и есть его «особенность», это стало уже потребностью коммуниста Губанова.

Л. УСТЕНКО.
 На снимке: Г. Д. Губанов.
 Фото Ю. Туманова.

Отличный подарок Родине

Московское областное управление Союзторчермет благодарит школьников нашего города за активное участие в сборе черного металлолома, а также в очистке территории нашего города.

Особенно хочется отметить учащихся школы № 6, которые собрали и отгрузили 14 тонн, школы № 2 — 10 тонн, школы № 4 — 6 тонн, Школа № 5 сдала 4 тонны, № 9 — 3,5 тонны, № 10 — 2,5 тонны, № 3 — 1,5 тонны. Всего ребятами сдана 41 тонна металлолома.

Это большой подарок нашей Родине. Дальнейших успехов вам, ребята, в благородном труде и отличного, интересного отдыха в летние каникулы!

Только две школы — школы № 1 и № 8 вообще не приехали никакого участия в сборе металлолома.

С. ЛИПАТОВ.

У каждого человека есть свое какое-то качество, которое только ему одному. Кто-то раскрыл в себе это свойство, сумел в будничной работе найти ему применение, по-настоящему счастлив.

12 лет проработал Геннадий Дмитриевич в Ратмильском училище механизации мастером. Тогда и определилось главное качество Губанова — качество воспитателя. Со всеми он находил общий язык, к нему шли за советом, и всем он помогал чем мог, учил тому, что знал и умел сам. И ему нравилась его ра-

Проблемы журналистов
 низована Союзом журналистов СССР, Академией общественных наук при ЦК КПСС, Высшей партийной школой при ЦК КПСС, факультетом журналистики МГУ. В обсуждении доклада участвовали представители журналистских организаций культуры и отделений факультетов из Болгарии, Венгрии, МНР, Польши, Румынии, словакии.

Администрация, и профсоюзная организация медсанчасти выражают свое соболезнование семье медсанчасти А. В связи с трагической гибелью ее сына Игоря.

ДОМ КУЛЬТУРЫ
 4 июня кинокомедия «Новая устроилась» (США). Начало в 17.30, 19.20, 21.10. Малый зал. Кинохроника «Каждого из нас». Начало в 18.00. Кинотеатр «Юность» 4-9 июня.
 Новый цветной художественный фильм «Анна Каренина». Начало в 18.00. Кинохроника «Каждого из нас». Начало в 18.00. Кинотеатр «Юность» 4-9 июня.
 Художественный фильм «Бовы и мечта». Начало в 18.00. Кинохроника «Каждого из нас». Начало в 18.00. Кинотеатр «Юность» 4-9 июня.
 Цветной художественный фильм «Любимец Нового Орлеана». Начало в 18.00. Кинохроника «Каждого из нас». Начало в 18.00. Кинотеатр «Юность» 4-9 июня.
 Редактор А. М. ЛЕБЕДЕНКО.



Выдающийся деятель Коммунистической партии и Советского государства

К 80-летию со дня рождения



Валериан Владимирович Куйбышев (1888—1935) вошел в историю нашей партии, рабо-

чего класса, страны как верный ученик и соратник В. И. Ленина, как один из крупнейших деятелей Коммунистической партии и Советского государства. В рядах могучей ленинской когорты профессиональных революционеров В. В. Куйбышев боролся против царизма. Его не могли сломить постоянные преследования, аресты, ссылки. Освобожденный из ссылки Февральской революцией, В. В. Куйбышев возглавил большевистскую организацию Самары (ныне город Куйбышев) и много сил, страсти, энергии отдал делу победы социали-

стической революции в Самаре. В годы гражданской войны В. В. Куйбышев — один из виднейших политических руководителей Красной Армии. В. И. Ленин, партия направляли его на самые трудные, ответственные участки фронтов, где решалась судьба нашей Родины. В. В. Куйбышеву выпала счастливая, но трудная доля поднимать «целину» социалистического строительства. Его имя тесно связано с практическим осуществлением ленинского плана электрификации страны (ГОЭЛРО).

Партия возложила на него руководство народным хозяй-

ством в тот период, когда страна решала задачи индустриализации, реконструкции всего народного хозяйства, выполняла планы первых пятилеток. На хозяйственном фронте В. В. Куйбышев был подлинным ученым-борцом. Он внес большой и оригинальный вклад в политическую экономическую социализма, в науку социалистического планирования, в развитие ленинского учения об индустриализации страны.

В. В. Куйбышев прожил необыкновенно яркую, плодотворную жизнь, до конца отданную своему народу. Пример его жизни воспитывает советских людей в духе беззаветной преданности Коммунистической партии, зовет на подвиги в борьбе за победу коммунизма.

Новости науки

Новое о столбняке

— Тяжелое инфекционное заболевание — столбняк — много столетий. Он имеет своих особенностей, которые Гиппократ. Но причина возникновения болезни известна только с конца XIX — начала XX века. В 1891 году микроб — столбняковый клостридий — был выделен из почвы, живущая в бескислородных условиях. Она не требует кислорода, споры устойчивы к высоким температурам, приятным воздействиям и разносятся ветром на большие расстояния.

Человек заражается столбняком при ранениях, когда в рану. Сама по себе палочка безвредна. Но она работает губительно на человека и животного, вызывает тетаноспазм, действие которого — сокращение мышц, и тетаноспазм, разрушающий эритроциты крови. Если больному не оказать помощь, наступает гибель от судорожного сокращения дыхательной мускулатуры и остановки дыхания.

Токсины проникают в мозг. Но каков путь их по организму? Одни исследователи считают, что столбнячный токсин попадает из мышечной массы и затем по нервным путям в спинной мозг. Воздействуя на нейроны, вызывает судорожные спазмы и общее поражение.

В лаборатории инфекционной патологии нервной системы Института нормальной анатомической физиологии АМН СССР возглавляемой доктором медицинских наук Г. Крижановским получены экспериментальные данные, подтверждающие предположение. Местные процессы в мышцах, вызывающие судорожное состояние начинается с поражения периферических нервных окончаний, зараженной столбнячным токсином. То есть, он проникает в центральную нервную систему животного и человека по крови.

Понимание механизма распространения инфекции дает возможность выработать новую тактику борьбы с столбняком. Ученые лаборатории лечебные препараты, которые специфическим действием периферическую нервную систему, которые могут предотвратить распространение столбнячного токсина.

С. СОКОЛОВ, кандидат медицинских наук

Предлагаем

читателям отчет о формировании и проведении соревнований и курса молодых шоферов. Дубны. Это мероприятие является первым в истории среди молодежи, строителей, транспортных посвященных 50-летию.

Основная цель этого соревнования и технического творчества — рост их творческой активности.

Приказом ГК ДОСААФ в области вождения автомобилей. — А. И. Голубев, Ю. А. Курилкин, В. М. Тихонов, В. М. Тихонов присвоены третий раз.

ГК ВЛКСМ призывает учащихся в соревнованиях по вождению, новым успехам.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

УЧЕБНЫЙ ГОД ЗАКОНЧИЛСЯ

29 мая состоялось партийное собрание коммунистов Лаборатории ядерных проблем. На повестке дня: прием в члены КПСС; итоги учебного года в сети партийного просвещения; информация о выполнении решений, принятых на партийных собраниях.

С докладом по итогам учебного года выступил секретарь парторганизации В. М. Сидоров. При обсуждении доклада коммунисты отмечали, что вся политическая сеть в лаборатории работала организованно и удовлетворительно. В этом большая заслуга пропагандистов. Коммунисты внесли предложения и выражали уверенность, что система занятий в следующем учебном году будет сохранена. Высказано также предложение, чтобы пропагандисты были постоянно закреплены за своими семинарами и школами и не были перегружены партийными поручениями.

Докладчик сообщил, что во всех группах школ основ марксизма-ленинизма было проведено 16 занятий и успешно пройдена программа, намеченная на год. Посещаемость была высокой. Итоговые занятия показали хорошее изучение всего материала. Докладчик отметил активную работу слушателей В. М. Арефьева, К. А. Соколова, В. В. Заднепрянца, В. Ф. Мицына.

В группах научных отделов пропагандисты В. А. Халкин, С. А. Бунятов, В. А. Ярба завершили программу 3-годичного обучения. На заключительных занятиях принято решение продолжить учебу в следующем году по программе основ научного коммунизма. В лабораториях на партийных собраниях в течение года обсуждались вопросы, связанные с политико-воспитательной работой. Коммунисты отмечали, что занятия в семинарах по философским проблемам естествознания (рук. А. А. Тяпкин) и по актуальным проблемам политической экономии социализма (рук. Ю. Н. Денисов) проводятся на высоком теоретическом уровне. Также интересно проходили занятия в семинарах, где пропагандистами Е. И. Розанов, В. А. Халкин, А. А. Глазов, В. В. Ахманов, Ю. К. Акимов.

В этом году главное внимание в семинаре, где руководителем А. А. Тяпкиным, было уделено изучению философских проблем физики элементарных частиц. Было проведено пять занятий по материалам книги «Философия естествознания». Слушатели семинара активно участвовали в обсуждении этой книги на общелaborаторном семинаре.

Следует отметить, говорит далее докладчик, и кружки текущей политики в этом учебном году работали гораздо лучше. Их тематика была разнообразна и актуальна. Большое удовлетворение вызывают занятия кружка, которым руководит В. С. Евсеев. Слушатели ждали этих занятий потому, что они всегда проходили интересно. В ряде кружков с докладами выступали сотрудники из стран-участниц ОИЯИ.

Хорошей деятельности кружков способствовала активная работа их старост. Было отмечено организованное проведение занятий, где старостами А. Г. Потехин, Х. Ф. Салахатдинов, И. Н. Фирсов, Ю. П. Мерексов. Одновременно отмечалась неудовлетворительная работа пропагандиста А. Д. Кокина. В этом кружке проведено всего лишь одно занятие. Причина не только в плохой организации занятий, но и в недостаточной активности самого пропагандиста.

Широкое участие в политико-воспитательной работе в этом году принимали руководители лабораторий. С политическими докладами перед сотрудниками лабораторий выступили В. П. Дзельев, Л. И. Лапидус, Б. М. Понтерков, А. А. Тяпкин, Н. Т.

Грехов, В. П. Дмитриевский, К. Я. Громов, К. А. Байчер. Многие руководители групп работали пропагандистами или помогали им в проведении занятий.

В своем докладе В. М. Сидоров подчеркнул активность цеховых партийных организаций. Согласно решению партбюро и предыдущего партсобрания были разработаны подробные планы проведения политических мероприятий в отделах. Они включают: торжественные собрания, митинги, коллективные посещения лекций, беседы.

В докладе приводятся примеры таких планов. Каждый отдел составлял свой план, в котором намечалось проведение различных мероприятий, все они разнообразны, идейно направлены и предусматривают решение главной задачи — разъяснение политики нашей партии в массах, воспитание идейно-убежденных советских людей. В этом году 40 коммунистов занимались самостоятельно изучением марксистско-ленинской теории. Большинство из них отчитались о своей работе. В апреле была проведена теоретическая конференция, посвященная 98-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

Хуже обстоят дела с посещением университета мар-

ксизма-ленинизма. В вечерний университет в начале года поступили 13 человек, успешно занимались и посещали занятия В. К. Тюпиков, В. А. Уткин, В. А. Богац, А. Н. Булагов. В докладе отмечалась неудовлетворительная посещаемость занятий такими товарищами, как А. В. Чекуменев, В. Б. Виноградов, Л. А. Пермякова.

Комсомольцы лабораторий повышают идейно-политический уровень. В кружках и семинарах общей политической сети регулярно занимались 57 человек, т. е. немногим более половины всего состава комсомольской организации. Однако бюро ВЛКСМ со своей стороны не вело ни учета, ни контроля за политическими занятиями комсомольцев.

Секретарь партийной организации отметил в своем докладе, что комсомольская организация ЛЯП в этом году заметно ослабила свою работу, снизила требовательность к себе. Улучшение работы комсомольской организации является неотложной задачей каждого коммуниста. Воспитание молодежи в духе преданности идеям марксизма-ленинизма является большим общепартийным и общегосударственным делом.

Партийное собрание отметило, что коммунисты лаборатории в этом году плодотворно над овладением теорией марксизма-ленинизма и добились успехов в политико-воспитательной работе.

СОЛНЕЧНЫЙ ДЕНЬ

ДЕНЬ начался с солнца. Оно было очень кстати сегодня, потому что... выпускники писали свое сочинение на аттестат зрелости.

«Утро. Чуть занимается рассвет, но уже можно все рассмотреть за окном. Стучат на стыках рельсов колеса. Проплывают массивы лесов, поля, реки. Над головой светло-голубое небо. Это наше небо! Наша земля, испытывающая холод и голод, смерть и слезы, видевшая Резина, Пугачева, Пушкина, Лермонтова, декабристов, великого Ленина. Это наша русская земля, обогреть кровью и потом народа, кровью коммунистов.

Коммунисты, вперед! — и бежит враг от напора яростного штыкового удара. Коммунисты, вперед! — и двадцать пять тысяч идут на поднятие целины человеческих душ. Коммунисты, вперед! — и создаются шахты, фабрики, заводы. Коммунисты, вперед! — и человек неограниченной воли идет грудью на амбразуру дота. Коммунисты, вперед! — и растут гидроэлектростанции. Коммунисты, вперед! — и в космосе наш советский человек...»

Глаза спящих за партами беспокойно перебегают с одного предмета на другой, но они не замечают этих предметов. В глазах отражено другое. Они видят мир, каким он должен быть, каким он обязательно будет. Они видят жизнь — пламенную, беспокойную, непоседливую. Они видят красивого человека, который не боится «ви увлечений, ни разочарований, ни трудных дорог и неведомых путей».

В глазах — напряженно пульсирующая мысль. Эти ребята не ставят перед собой гамлетовского «быть или не быть»? Не тот век. КАК быть и КАКИМ быть — вот что важно, что волнует и заставляет в который раз перечеркивать строчки сочинения в черновике.

И может быть, впервые здесь со всей серьезностью ставится перед самим собой вопрос: «Что же такое жизнь?» «Жизнь — это борьба», — повторяет за Марксом один. «...Это никогда не слабая борьба, это «борьба» и искать, найти и не слабая, подхватывает другой. «...Лучше прожить ту жизнь, что покороче, но посложнее, потому что жить не за длину, а за содержание», — с этими своих семнадцати лет утверждает третий.

Строчки, строчки, строчки... Не всегда ровные и куратные, но обязательно дорогие для автора и учительницы. Сколько в них вопросов, требующих четкого, ясного и честного, так необходимого ответа. «Красивый человек — кто он? Красивый человек — это значит человек с чистой и открытой душой, с горячим сердцем, светлыми и прекрасными глазами... Красивые люди, за вами будущее! Вам предстоит галактики, вы заставите цвести на Марсе цветы, вы познаете тайны океана, тайны атома. Красивый человек, счастье тебе и широкой дороге!»

... День подходит к концу и солнце как будто нависает над Волгой, а по городу ходят занятые своими сочинениями ребята и девочки. Я привожу в порядок свои записки — слишком отяжелевшие и разбросанные. Пытаюсь вспомнить, от какой записки, в четвертой школе или во второй школе, сделал. Но разве это так уж важно? Красивых моих сверстников, их стремление быть красивыми, жить жизнью интересной и еще многое, многое вспоминаются отрывки из сочинений, широко раскинутые глаза ребят и девочек и хочется сказать: жизнь была полна солнца и свежего ветра, как и первый день лета.

Е. МОЛЧАНОВ

НАЧАЛО ЕСТЬ

В апреле в нашем городе впервые проводились городские соревнования по маневру вождения автомашин выявления лучшего водителя.

Участники соревнований должны были показать знание правил движения, выны фигурного вождения, умение правильно определить неисправность механизмов автомашины, быстро их устранить.

В соревнованиях приняло участие команда автохозяев ОИЯИ, левобережного района, АТП и отдела милиции. Такие мероприятия, проводимые в городе, имеют большое значение в повышении водительских знаний правил движения и устройства управления автомашины.

Однако прошли они не совсем организованно. В них приняли участие не все автохозяева города. Водители участвовали без предварительной тренировки, включался порой экспромтом. Было допущено много ошибок, особенно при проведении фигурного вождения, отдельные водители еще слабо знают правила движения. Поэтому желаемого факта не получилось, результаты могли быть намного лучше. В этом вина организаторов, в частности, автохозяев: не представили участникам соревнований возможности потренироваться.

Болезнь высокие результаты показала команда транспортного отдела ОИЯИ, которая было присуждено комиссией первое место. Хочется верить, что это хорошее начинание станет в будущем традицией и в ДОСААФ и руководители автомашины будут уделять этому больше внимания.

А. СТАРОСТЕНКОВ.

Страницка подготовлена редакцией редакционной группы ВЛКСМ.

ПРЕДЛАГАЕМ нашим читателям отчет-информацию о проведенном соревновании - конкурсе молодых шоферов



Это мероприятие, организованное ГК ВЛКСМ, является первым практическим воплощением соревнований среди молодых рабочих промышленных предприятий, строок, транспорта на звание «Лучший по профессии».

Основная цель этих соревнований — повышение профессионального и технического мастерства молодых работников их творческой активности.

Приказом ГК ДОСААФ за участие в конкурсе по мастерству вождения машины 10 участникам, выполнившим нормы, присвоены следующие звания: А. И. Голубеву, В. А. Игнатьеву, Е. В. Кучаскову, Ю. А. Курилкину, В. И. Новожилову, М. Н. Орлову, И. И. Степанову, В. М. Тихонову, Л. П. Шоренковой и Е. В. Юхцкому присвоен третий спортивный разряд.

ГК ВЛКСМ призывает молодежь города активнее включаться в соревнования и встретить 50-летие ВЛКСМ подлинными, новыми успехами в труде.

НА ЗВАНИЕ ЛУЧШЕГО МОЛОДОГО ШОФЕРА

В канун майского праздника молодые виртуозы баранки — лучшие шоферы автохозяйств Большой Волги, левобережья и институтской части города — выясняли, кто же из них лучший.

По инициативе горкома комсомола и при активном участии городской автоинспекции подготовку начали за две недели до соревнований. Комиссия специалистов и общественных работников назначила время и места проведения конкурса - соревнований, еще раз уточнила правила и условия оценки.

Программа соревнований включала задания по быстрому технической обслуживанию автомобилей «ГАЗ - 51», умение быстро принять решение,



решено вышла вперед, поразив своими знаниями старшего лейтенанта ГАИ, председателя жюри по этому виду соревнований А. П. Старостенкова.

Второй, наиболее трудный тур — фигурное вождение, проходивший в районе гостиницы «Дубна», собрал большое количество болельщиков всех возрастов и наклонностей. Гирлянды флажков, серпантинном раскинувшись на перекрестке дорог, указывали замысловатый маршрут водителю. И если передний вираж удавался, то задний — покорился лишь (забегая вперед) Анатолию Голубеву, комсомольцу гаража ОИЯИ. Передняя и задняя змейки на прямолинейном участке дороги лучше удалось Виктору Игнатьеву — молодому водителю городского отделения милиции.

Поистине виртуозом большой скорости, примером собранности и смелости, комсомольского задора была призера этих соревнований Людмила Шоренкова — комсомолка гаража ОИЯИ.

К началу третьего тура соревнований трудно было предсказать победу в личном и командном зачете. Кто получит путевки на зональные областные соревнования? Жарко стало и от по-настоящему весеннего солнца, и от избытка энергии молодых шоферов. В этом туре лучшими были хозяева поля — команда молодых водителей ОИЯИ. Это дружное смешанное трио — Людмила Шоренкова, Анатолий Голубев и Вячеслав Новожилов. По итогам трех туров, набрав меньшее количество

штрафных очков, они стали победителями в командном зачете. В личном зачете они же заняли места в первой пятёрке: Анатолий — первое, Людмила — третье и Вячеслав — пятое.

Однаково хорошо выступавший во всех трех турах Виктор Игнатьев занял второе место в личном зачете и помог своим примером Юрию Курилкину и Евгению Кучаскову подтянуть команду отделения милиции до второго призового места.

Отличный дуэт сверстников с левобережного предприятия — Михаил Орлов и Иван Степанов — старались за троих и завоевали третье призовое место в командном зачете. Оба они получили право быть кандидатами сборной города для участия в зональных соревнованиях.

Право же, успех молодых водителей стал доступным благодаря стараниям старших товарищей. И комсомольцы города, пользуясь случаем, от души благодарят В. М. Ермолаева — начальника госавтоинспекции города, старшего лейтенанта милиции А. П. Старостенкова, председателя клуба ДОСААФ М. Н. Малкина, общественных инспекторов города В. А. Дьячкова, И. И. Сулимова и других. Хочется верить, что эта дружба старшего и молодого поколений водителей автотранспорта города будет хорошей ежегодной традицией.

В. ПЛИГИН, пред. производственной комиссии ГК ВЛКСМ.

НАЧАЛО ЕСТЬ

В апреле в нашем городе впервые проводились городские соревнования по мастерству вождения автомашин для выявления лучшего водителя.

Участники соревнований должны были показать свои знания правил движения, навыки фигурного вождения и умение правильно определить исправность механизмов автомашины, быстро их устранить.

В соревнованиях приняли участие команды автохозяйств ОИЯИ, левобережного предприятия, АТП и отдела милиции. Такие мероприятия, проводимые в городе, имеют большое значение в повышении уровня знаний правил движения и устройства управляемой автомашины.

Однако прошли они не совсем организованно. В них приняли участие не все автохозяйства города. Водители участвовали без предварительной тренировки, включались порой экстремно. Было допущено много ошибок, особенно при проведении фигурного вождения, отдельные водители еще слабо знают правила движения. Поэтому желаемого эффекта не получилось, результаты могли быть намного лучше. В этом вина организаторов, в частности, автохозяйства: не представили участникам соревнований возможности потренироваться.

Более высокие результаты показала команда транспортного отдела ОИЯИ, которой было присуждено комиссией жюри первое место.

Хочется верить, что это хорошее начинание станет впрямь системой в нашем городе, ежегодной традицией и ГК ДОСААФ и руководители автохозяйств будут уделять этому больше внимания.

А. СТАРОСТЕНКОВ.

Страничка подготовлена информационно-методической группой ГК ВЛКСМ.



Старт третьего этапа соревнований дает секретарь ГК ВЛКСМ В. Бутцев (снимок сверху, справа).

Жюри с арбитрами соревнований подводит итоги.

Фото А. Потапова.

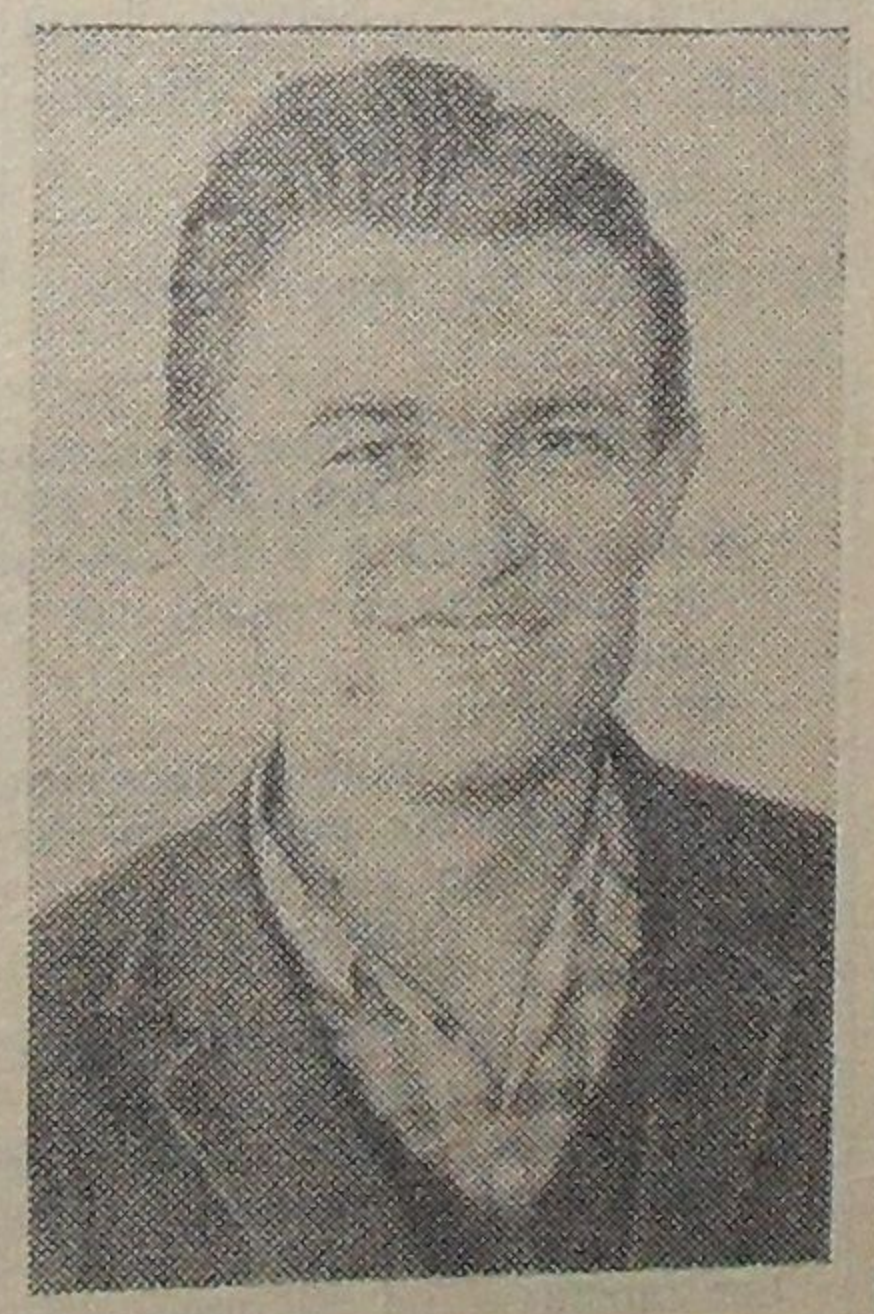
связанное с правилами уличного движения, соревнование на мастерство фигурного вождения автомобиля.

Малочисленная, но высокоорганизованная и дисциплинированная команда левобережного предприятия в первом туре соревнований по правилам уличного движения уве-

Трое молодых стали победителями в первых соревнованиях на звание лучшего шофера города. Выиграли знание правил движения, техники, умение быстро ориентироваться и хорошее владение нелегкими секретами шоферского искусства. Анатолий Голубев, Виктор Игнатьев и Людмила Шоренкова — победители.

Что помогло им победить в этом конкурсе? Почему они стали именно шоферами? О чем мечтают? Что испытали, став победителями?

ТРИ ИНТЕРВЬЮ ПОСЛЕ КОНКУРСА



Анатолий ГОЛУБЕВ:

— Профессия у меня хорошая. Шофером работаю уже десять лет. Работа интересная, ответственная, разнообразная. Об этой профессии я мечтал еще мальчишкой.

Конкурс трудным не показался, наиболее сложным оказался этап фигурного вождения.

В соревнованиях я участвовал и раньше, правда, был я

на втором, третьем местах, а вот в этих стал первым. Помогли спокойствие, выдержка, уверенность. Настроение теперь хорошее, думаю, что на областных соревнованиях надо выступить еще лучше.

Такие конкурсы, конечно, нужны. Для нас, водителей, это еще одна проверка умения, мастерства.

Виктор ИГНАТЬЕВ:

— Шофером работаю с 1961 года. Работал четыре года токарем, а потом потянуло к машине. С детства мечтал быть шофером. Токарь что? Стоишь у станка весь рабочий день, и так каждый день. А шофер — выехал из гаража, впереди — дорога, каждый день новые рейсы, вокруг, все время новая обстановка. В нашей профессии надо и технику любить, и уметь рисковать, не впадая в азарт. Я люблю скорость, быстроту и хочу всегда работать шофером. Надо учиться только. Но если и выучусь, все равно буду с машинами работать.

В конкурсе участвовал первый раз. Завоевать призовое место и не думал. Шел и не

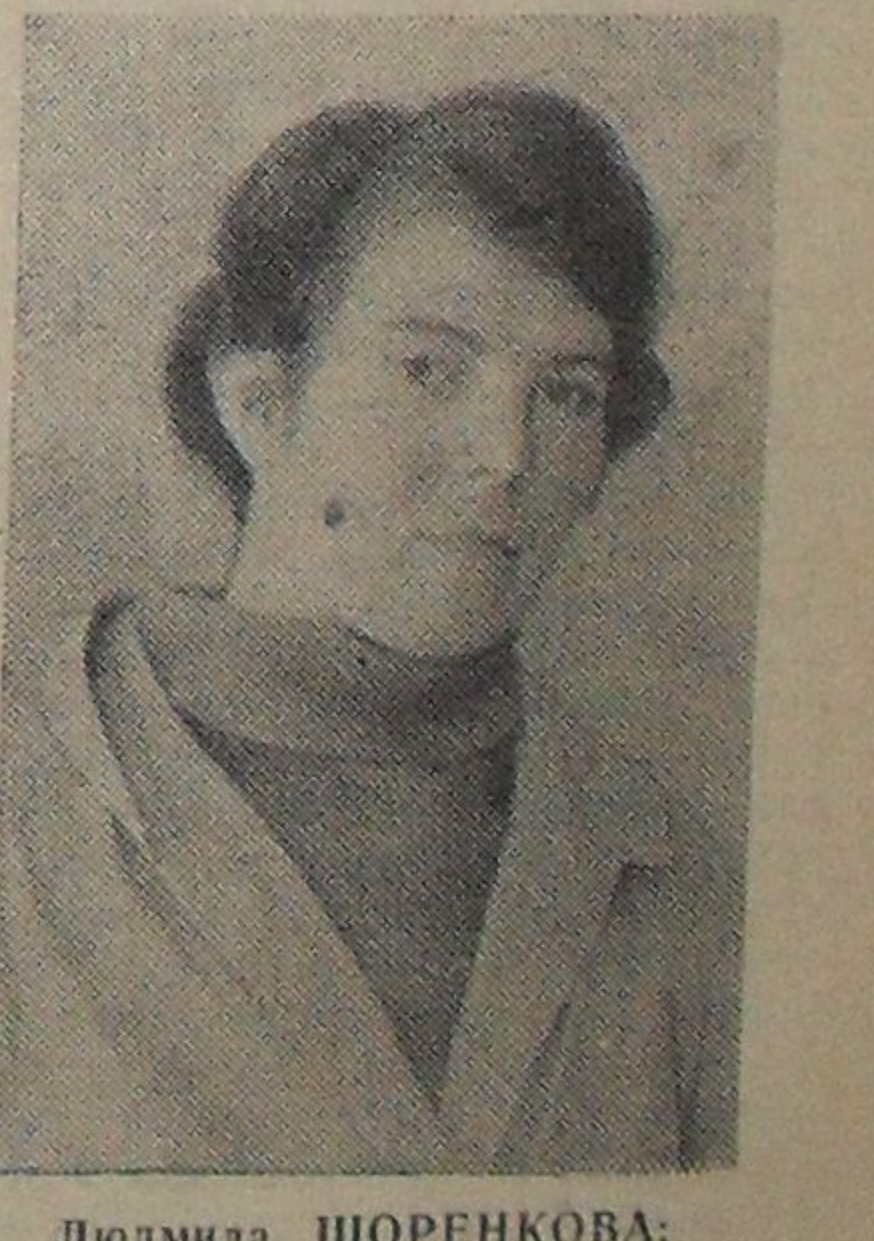


Людмила ШОРЕНКОВА:

— Шофером я недавно, всего 4 года, но механикой увлекалась с детства и теперь я очень довольна, считаю свою специальность самой лучшей. Правда, пока у меня третий класс, хочется повысить квалификацию.

В подобном соревновании я была новичком. Сложного ничего не было, но волнение, присутствие зрителей очень мешало. При этом я оказалась единственной девушкой среди участников.

Третье место, я думаю, совсем неплохо для первого раза.



Второе место в личном зачете занял Виктор Игнатьев.

Второй, наиболее трудный тур — фигурное вождение, проходивший в районе гостиницы «Дубна», собрал большое количество болельщиков всех возрастов и наклонностей. Гирлянды флажков, серпантинном раскинувшись на перекрестке дорог, указывали замысловатый маршрут водителю. И если передний вираж удавался, то задний — покорился лишь (забегая вперед) Анатолию Голубеву, комсомольцу гаража ОИЯИ.

Поистине виртуозом большой скорости, примером собранности и смелости, комсомольского задора была призера этих соревнований Людмила Шоренкова — комсомолка гаража ОИЯИ.

К началу третьего тура соревнований трудно было предсказать победу в личном и командном зачете. Кто получит путевки на зональные областные соревнования? Жарко стало и от по-настоящему весеннего солнца, и от избытка энергии молодых шоферов. В этом туре лучшими были хозяева поля — команда молодых водителей ОИЯИ. Это дружное смешанное трио — Людмила Шоренкова, Анатолий Голубев и Вячеслав Новожилов. По итогам трех туров, набрав меньшее количество

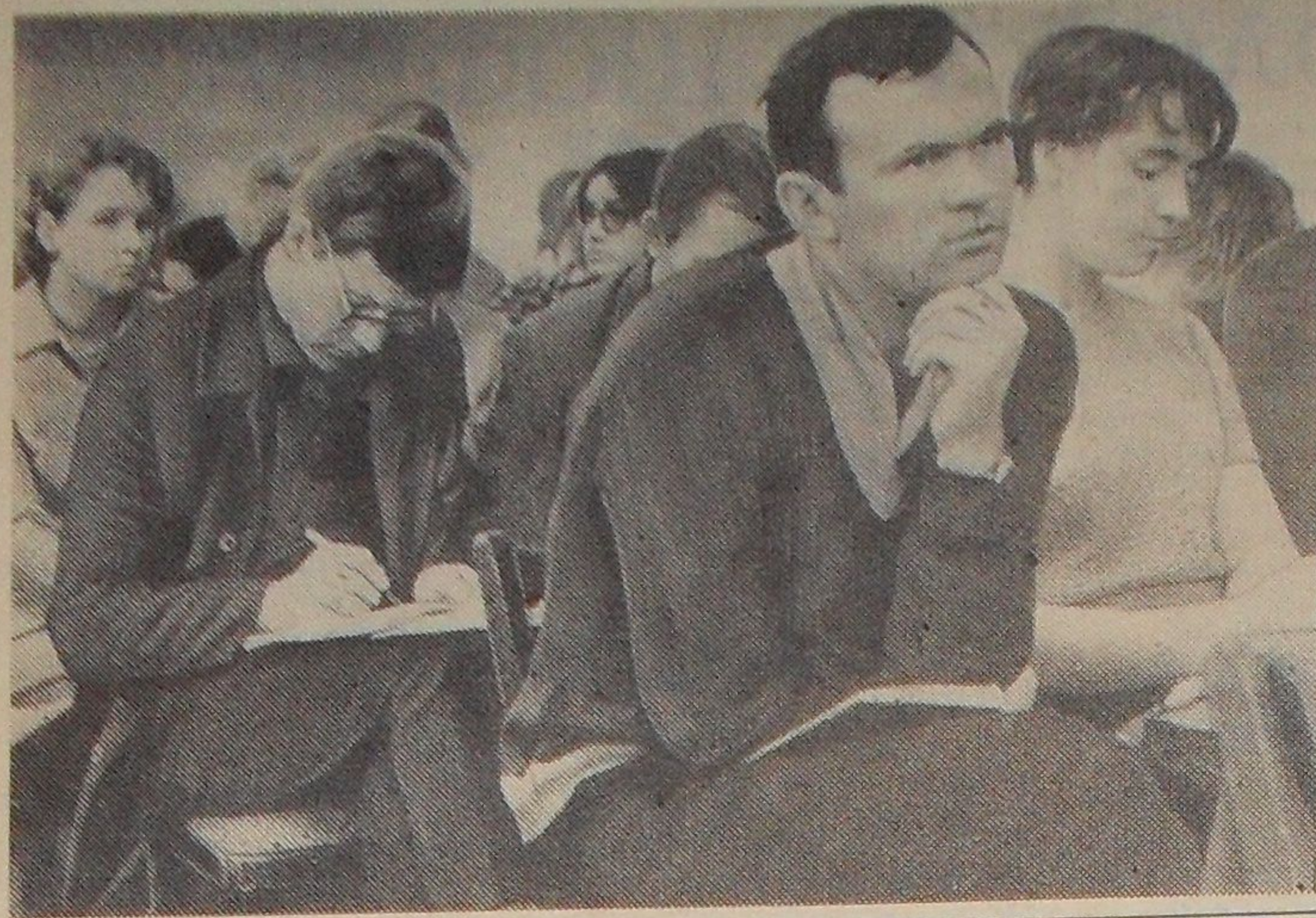
штрафных очков, они стали победителями в командном зачете. В личном зачете они же заняли места в первой пятёрке: Анатолий — первое, Людмила — третье и Вячеслав — пятое.

Однаково хорошо выступавший во всех трех турах Виктор Игнатьев занял второе место в личном зачете и помог своим примером Юрию Курилкину и Евгению Кучаскову подтянуть команду отделения милиции до второго призового места.

Отличный дуэт сверстников с левобережного предприятия — Михаил Орлов и Иван Степанов — старались за троих и завоевали третье призовое место в командном зачете. Оба они получили право быть кандидатами сборной города для участия в зональных соревнованиях.

Право же, успех молодых водителей стал доступным благодаря стараниям старших товарищей. И комсомольцы города, пользуясь случаем, от души благодарят В. М. Ермолаева — начальника госавтоинспекции города, старшего лейтенанта милиции А. П. Старостенкова, председателя клуба ДОСААФ М. Н. Малкина, общественных инспекторов города В. А. Дьячкова, И. И. Сулимова и других. Хочется верить, что эта дружба старшего и молодого поколений водителей автотранспорта города будет хорошей ежегодной традицией.

В. ПЛИГИН, пред. производственной комиссии ГК ВЛКСМ.



Спорт ЕСТЬ РЕКОРД!

2 июня в спортзале Института состоялось личное первенство города по тяжелой атлетике. Здесь родился новый рекорд для атлетов легкого веса. Автор его — инженер левобережного предприятия Вячеслав Киселев. В толчке двумя руками Вячеслав поднял штангу весом 127,5 кг, что является рекордом города. В этой же весовой категории победил научный сотрудник Лаборатории ядерных проблем Ю. Мерсков, набравший в сумме троеборья 305 кг.

Победителями в других весовых категориях стали: в легчайшем весе А. Кашников из ЛЯП — 235 кг, в полулегком — А. Олейник из ЛВТА — 265 кг, в полусреднем весе — кандидат в мастера спорта Ю. Маслобоев — 342,5 кг, в среднем — ...

Как мы уже сообщали, в Дубненском филиале Московского института радиотехники, электроники и автоматики состоялась конференция по философии. На снимке: студенты в зале школы № 4, где проходила конференция. Фото Т. Хлапонина.

ГОСТИ ИНСТИТУТА

УЧЕНЫЕ ИНДИИ ЗАИНТЕРЕСОВАНЫ В РАСШИРЕНИИ НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА С ФИЗИКАМИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН

Два дня в Дубне провели три профессора, приехавшие из Дели, Бомбея и Калькутты. Глава делегации профессор Бхалчандра Удгаонхар перед отъездом из Дубны сказал: «Мы надеемся, что этот наш визит и наши беседы с коллегами внесут вклад в расширение обмена между учеными Индии, Советского Союза и других стран — участниц Объединенного института».

От имени всей делегации профессор выразил благодарность за гостеприимство и сердечность, проявленные коллегами в Дубне при ознакомлении индийских ученых с лабораториями, на семинарах, в которых они участвовали, и во время неофициальных встреч. «Мы будем рады», — сказал он, — «принять в лабораториях Индии наших коллег из Дубны, теоретиков и экспериментаторов».

Другой гость — профессор Гвиш Чандра отметил, что его наиболее поразила установка для сверхнизких температур, изобретенная Б. С. Негановым. Он сказал, что был очень счастлив, получив возможность видеть ее здесь в действии. «Этот уникальный криостат», — сказал Г. Чандра, — «прорвавший барьер холода, дает столь нужную для экспериментов температуру, почти не отличающуюся от абсолютного нуля. Более того, он поддерживает ее в течение любой длительности опытов». (Эта работа нашего ученого выдвинута на соискание Ленинской премии — Ред.).

Известный специалист в области экспериментальной физики профессор Иаш Пал наиболее тщательно ознакомился с исследованиями Лаборатории высоких энергий. По словам ученого, он

был особенно поражен размахом работ по подготовке к экспериментам, которые будут проводить физики Дубны в Серпухове. «Здесь разработаны отличные опыты, подготовлено новое оборудование. Все это очень тщательно продумано. Мы надеемся, что сможем сотрудничать в осуществлении этой программы».

Индийские гости уже осмотрели семидесятимиллиардный ускоритель в Серпухове. Профессор Пал назвал его создание большим достижением Советского Союза, которое принесет замечательные успехи в развитии физики.

После ознакомления с институтами в Москве индийские ученые выедут в Новосибирск. Они придут большого значения визиту в научный центр Сибирского отделения Академии наук СССР.

М. ЛЕБЕДЕНКО.

Хочу знать свой край

«Вокруг нас столько памятников истории, а мы живем рядом и мало о них знаем» — эти слова в Лаборатории ядерных реакций стали крылатыми.

И в этот раз желающих посмотреть и старину, и современную выставку «Интербытмаш-68» набралось более чем достаточно. Путешествие по родному краю пришлось по вкусу всем.

Маршрут был недальний: Останкино — Сокольники. В Останкино ярловцы посетили дворец-музей графа Н. П. Шереметьева. Огромный интерес вызвала великолепная картинная галерея и знаменитый домашний театр, один из лучших театров России конца XVIII века. Около двух часов пробыли наши экскурсанты во дворце. А потом автобус быстро доставил их на выставку в Сокольники.

Впечатлений масса. Экскурсий остались довольны все. Есть уже планы и на будущее: посетить старинные русские города Суздаль и Владимир. Это путешествие будет более длительным, но пока только планы... Эти увлекательные поездки, в которых много узнаешь нового, интересного, завоевали популярность среди ярловцев.

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ.

Разрешите через вашу газету выразить сердечную благодарность работникам ЦЭМ и всем лицам, принявшим участие в организации похорон и разделившим с нами тяжелую утрату в связи с трагической смертью С. Д. Аганова. ВАСИЛЬЕВЫ

ПОПРАВКА

В № 41 нашей газеты от 31 мая с. г. в подписи под снимком следует читать: «...начальник экспериментальных мастерских ЛВТА А. А. Олейник» — далее по тексту.

Перед товарищеским судом

Товарищеский суд при домоуправлениях ОЖКХ проводит большую воспитательную работу. На его заседаниях рассматриваются дела об отношениях между соседями в коммунальных квартирах, перед его лицом встают клеветники и другие люди, которые допускают недостойное поведение в быту.

На одном из последних заседаний суд в составе председателя М. С. Хомутковой, членов И. Н. Тельнова и И. М. Кочкина рассмотрел заявление Л. П. Киселевой, сотрудницы орс. Она писала суду, что работница яслей № 5 Дора Ивановна Никитина публично оскорбляла ее и распространяла клевету по ее адресу. Она написала ложную записку в жалобную книгу магазина «Волга», где работает Л. П. Киселева.

На заседании суда Д. И. Никитина не явилась, сообщив письмом, чтобы заявление рассматривалось в ее отсутствие. Ранее Д. И. Никитина дважды привлекалась к ответственности товарищеским судом за непристойные действия в отношении соседней по квартире и была наказана судом.

Суд осудил поступок Доры Ивановны Никитиной и оштрафовал ее на 10 рублей.

☆☆☆

На этом же заседании рассмот-

рено заявление Дубненской электросети на Игоря Борохова, сотрудника Ивана Николаевича Пашкина работника банно-прачечнойбината. И. Б. Борохов, электротехник, не поделив с июля 1967 года 1968 года. 3 апреля 1968 года жению начальника квартира Борохова была чена от электросети временную плату.

5 апреля сосед И. Н. Пасынков захватил хову и увидел, что в квартире горит свеча. Пасынков объяснил, что показала Пасынкову об уплате за электроэнергию тированную 5 мая 1968. Затем последовала публикация в газете «Дубна» о том, что И. Н. Пасынков собрался установить мониторы в квартире, подключая Борохова к энергосети. Имел на это никакого разрешения, прилегающим из космополитизма.

Суд предупредил Борохова за несвоевременную за электроэнергию, а Борохова оштрафовал на 10 рублей. Оба решения суд опубликовать в печати.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВ

7 июня, в 18 часов культуры состоится собрание оркестровой команды.

Городское профессионально-техническое училище № 1

ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ УЧАЩИХСЯ

с образованием 8 и 10 классов на обучение специалистов по профессиям: токарь; фрезеровщик; монтажник радиоаппаратуры; регулировщик радиоаппаратуры; механик по ремонту и установке телевизоров; приемников (набор только по направлениям: теледистанция).

Принем в училище без экзаменов. Срок обучения от 1 до 2-х лет. Успевающим выплачивается стипендия 23 руб. 50 коп. Учащимся отдельных специальностей выдается стипендия в размере 10 руб. в месяц. Отличники учебы получают повышенную на 25 проц. стипендию. Кроме стипендии учащиеся получают 33 процента заработной платы за выполненными ими работы в процессе обучения. Окончившие училище с отличием могут поступить в высшие учебные заведения. Начало занятий с 1 сентября. Прием документов ежедневно с 9 до 16 часов (кроме воскресенья). Адрес: г. Дубна, ул. Ратмино, дом 22, тел. 78-47.

Меняю трехкомнатную квартиру в центре или двухкомнатную квартиру в Дубне. Квартира со всеми удобствами (газ, горячая вода), санитарию, на втором этаже, с балконом.

Справки: г. Куйбышев областной-56, улица Луначарского № 44, кв. 18, Тимонин, или: Дубна, ул. Ленинградская, кв. 54, Смирнов.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 8 ИЮНЯ

10.00 — «С днем рождения!» Музыкальная развлекательная программа. 10.30 — «Секретарь ссваркома». Премьера телевизионного фильма. 11.00 — «Объектив». Телевизионный клуб кино и фотолюбителей. 12.00 — «Дубровский». Художественный фильм. 13.10 — «Интервью от вашего имени». Телевизионная пресс-конференция деятелей советской медицины. 14.00 — В эфире — «Молодость». «Внимание, эрудиты!» 15.00 — Телевизионный театр для детей. Ю. Тонин — «Борьба, я и невидимка». Премьера телевизионного спектакля. Передача из Ленинграда. 16.30 — ПРОГРАММА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. 1. «Терем-теремок». Играсказка в исполнении воспитанников детского сада. 2. Кинозал цветного телевидения. «Возрождение». Документальный киноочерк. 18.00 — «Неделя голубого экрана». Ежедневное обозрение передач первой программы. 18.25 — «На огонек». Передача из Воронежа. 19.40 — Первенство Европы по футболу. Встреча за 3-е и 4-е места. Передача из Рима. В перерыве — Телевизионные новости. 22.10 Первенство Европы по футболу. Финальный матч. Передача из Рима. В перерыве — Телевизионные новости.

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 9 ИЮНЯ

9.15 — Для школьников. «Будильник». 9.45 — Телевизионные новости. 10.00 — СЕГОДНЯ — ДЕНЬ РАБОТНИКОВ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Телевизионный календарь. 10.30 — «Альбом природы». 11.00 — Для юношества. «Лукоморье». Литературный альманах. Передача из Кишинева. 12.00 Для школьников. «Священные места нашей Родины». Михайловское. 12.30 — Для детей. «Операция «Сириус-2». Передача из Ленинграда. 13.00 —

«Здоровье». Научно-популярная программа. Передача из Харькова. 13.30 — «В мире искусств». «Казаньская гробница». Передача из Софии. 13.50 — Для воинов Советской Армии и Флота «Как тебе служить?» 14.40 — «Пеленгатор». Телевизионный сатирический сборник. 15.10 — «Музыкальный киоск». 15.40 — «Дядя вас, женщины». Телевизионный журнал. Передача из Мурманска. 16.10 — «Вечно живые строки». Киноочерк. 16.30 — ПРОГРАММА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. 1. «Слово любви и гнева». Поэзия Вьетнама. 2. Кинозал цветного телевидения. 3. «Все театры в гости к нам». Музыкальный театр под руководством Н. Сац. 18.00 — Телевизионный атлас народов СССР. РСФСР. 18.45 — «Новости дня». Киножурнал. 19.00 Балет М. Зива «Первая любовь». Спектакль свердловского театра оперы и балета. Передача из Свердловска. 20.45 — «Семь дней». Международная программа. 21.30 — «КВН-68». 23.30 — «Только факты».

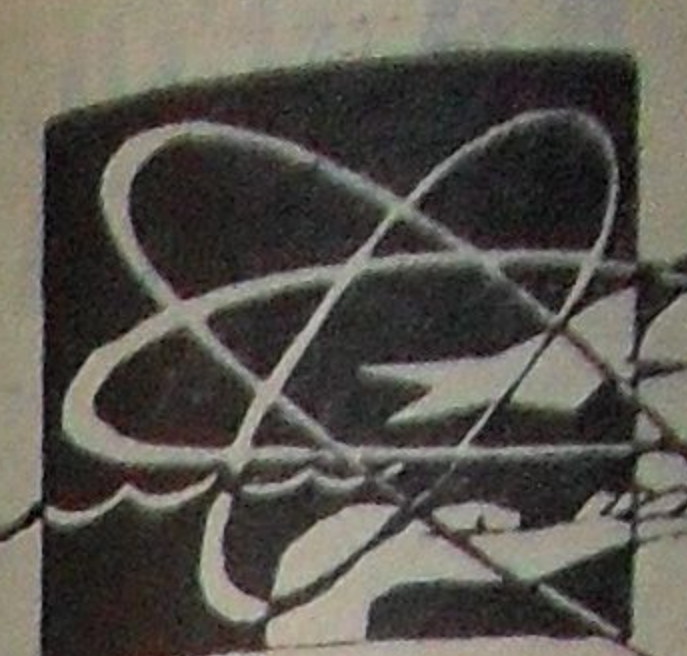
ДОМ КУЛЬТУРЫ

8-9 июня
Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Мастер палач» (Чехословакия). Дети до 16 лет не допускаются. Начало в 19, 21 час.

8 июня
Малый зал. «Полчаса поэзии. А. Блок» — учебная работа юношеской театральной студии. Начало в 20 час.

Станция защиты зеленых насаждений с 4 по 10 июня, с 22 часов до 4 часов утра, проводит аэрозольную обработку территории города и окрестных лесных массивов против комаров.

Граждане, имеющие пчел, должны прикрыть прилетные дощечки ульев мешковиной на время работы с аэрозолями.



XX

Путешествие

Девять известных теоретиков в СССР и других странах мира сойдется в предсказаниях так называемых островов стабильности. Об этом сообщил директор Лаборатории ядерных реакций Г. Флеров на XXIV сессии Ученого совета Объединенного института

Дело в том, сказал докладчик, что новые химические элементы, занимающие в таблице Менделеева места после урана, становятся все более нестабильными. Один из них распадается за несколько секунд, а другие «исчезают» за десятки доли секунды. Поэтому ученые, синтезируя новые трансурановые элементы, сталкиваются со все возрастающими трудностями: нужно успеть изучить свойства ультимативных количеств новых элементов (иногда — 1 атом в сутки). Причем, атомы эти распадаются почти сразу же после их появления. Но теоретики полагают, что

„Рентгеновский“

Академику Бруно Понтекорво-видимо удалось вызвать интерес ученых социалистических стран к изучению нейтрино.

На Ученом совете он рассказал в своем докладе, проделавшем при переполненном зале, какие интересные данные могут принести опыты с нейтрино, прилетающими из космоса. Правда, эти частицы можно изучать и искусственно, с помощью атомных реакторов. Но реакторы дают только антинейтрино, которые для ряда исследований менее перспективны, чем нейтрино из космоса.

Среди многих необычных свойств, отличающих нейтрино от других частиц, докладчик охарактеризовал их способность проходить сквозь любые преграды. Вырвавшись из самого центра Солнца, эти частицы проходят практически без потерь сквозь огромную толщу. Следовательно, именно они могут принести уникальную информацию о том, что происходит в центре Солнца и других звезд. Это одна из новых увлекательных страниц астрофизики.

«Экспериментаторы должны

Фильм о секретарше

Москва... Центральный музей Владимира Ильича Ленина. Сюда уже много лет приходит Лидия Александровна Волнушечкина. Мы видим ее здесь в волнующих кадрах телевизионного фильма «Секретарь ссваркома». Этот фильм о старейшем деятеле Коммунистической партии, созданный творческим коллективом Центрального телевидения, был показан на голубом экране 18 июня.

Жизнь подарила Лидии Александровне огромное счастье