



ЗА КОММУНИЗМ

ОРГАН ПАРТКОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 67 (1884)

Вторник, 11 сентября 1973 года

Год издания 16-й

Цена 2 коп.

1973-й — год ударного труда

С хорошими показателями

О Успешно справляется с выполнением производственных планов и социалистических обязательств, принятых на третий год пятилетки, коллектив транспортного отдела Объединенного института ядерных исследований. Производственная программа двух месяцев третьего квартала выполнена на 103 процента.

О С 23 июня на заготовке сельскохозяйственных продуктов в подшефном совхозе «Талдом» трудятся 17 водителей транспортного отдела, в их числе такие опытные водители, как А. Ф. Козырев, И. Е. Попков, М. Н. Красильников, Н. Н. Никиточкин и др. Помочь совхозу вовремя и без потерь убрать урожай — вот их главная задача. Несмотря на сложные метеорологические условия бригада шоферов из Дубны, которой руководит коммунист, ветеран транспортного отдела А. В. Дьячков, обработала на полях совхоза 4732 машино-часа, вывезла 1286 тонн грузов. Общая сумма реализации составила за этот период около 10,5 тысяч рублей.

О Значительный вклад в выполнение социалистических обязательств транспортного отдела вносят рационализаторы. «Смелая мысль, удачная идея — что уменьшит их массу и ценность!» — эти слова украшают стенд, на котором помещены фотографии лучших рационализаторов-транспортников: заслуженного рационализатора отрасли старшего мастера П. И. Алексеева, подавшего 34 предложения с экономическим эффектом 1359 руб.; начальника отдела Н. И. Палькина, токарей В. И. Сотникова и Н. П. Горбунова, слесаря-автомонтажника Б. Д. Лукьянова. На счету каждого из них более десяти рационализаторских предложений.

А. ГИРШЕВА.

Создание нового импульсного реактора ИБР-2 — одна из основных задач ОИЯИ в текущей пятилетке. В ЛНФ проводятся работы, связанные с изучением основных элементов будущей установки.

На снимке: научный руководитель проекта ИБР-2 Д. И. Блохинцев (в центре) обсуждает с Ю. С. Язвизким и В. Д. Ананьевым результаты измерений узла подвижного отражателя.

Фото Ю. Туманова.

ВЕЧЕР ДРУЖБЫ

6 сентября в Доме ученых состоялся вечер, посвященный 29-й годовщине социалистической революции в Болгарии. Его открыл научный сотрудник Чавдар Стоянов. Выступивший затем научный сотрудник Христо Семерджиев тепло приветствовал гостей и отметил, что социалистическая Болгария за 29 лет достигла больших успехов в развитии экономики, науки и культуры.

Болгарских друзей тепло приветствовал и поздравил с праздником директор ОИЯИ академик Н. Н. Боголюбов. Народная Республика Болгария, сказал он, является одним из основателей нашего Института,

ее ученые с первых дней его основания активно участвуют в научных исследованиях, проводимых в лабораториях ОИЯИ.

В нашем Институте работали такие известные болгарские ученые как академик Х. Христов, Э. Джаков — в должности вице-директоров, профессор П. Марков, Ж. Желев — в должности заместителей директоров лабораторий, теоретик профессор И. Тодоров и многие другие. Многие болгарские ученые, ранее работавшие в Дубне, сейчас являются руководителями научно-исследовательских учреждений Болгарии.

В настоящее время в лабора-

В честь 25-летия КНДР

25-й годовщине провозглашения Коре́йской Народно-Демократической Республики был посвящен праздничный вечер, организованный корейскими сотрудниками ОИЯИ 7 сентября в Доме ученых. Его открыл научный сотрудник Тянь Сан Хак. Собравшихся тепло приветствовал руководитель группы корейских сотрудников тов. Пак Хон Чер. Он сказал, что корейский народ встречает знаменательный юбилей республики новыми успехами в социалистическом строительстве, в выполнении шестилетнего плана, принятого V съездом Трудовой партии Кореи.

Далее он сказал, что Объединенный институт ядерных исследований вносит большой вклад в развитие ядерной фи-

зики в социалистических странах, и пожелал дальнейшего развития сотрудничества ученых.

От имени дирекции Объединенного института ядерных исследований корейских сотрудников тепло поздравил с праздником административный директор ОИЯИ В. Л. Карновский. За четверть века, подчеркнул он, Коре́йская Народно-Демократическая Республика добилась огромных преобразований. Все эти годы развивались братские отношения корейского народа с народами социалистических стран. Народы Советского Союза и Кореи связывают узы многолетнего сотрудничества.

От имени горкома КПСС и исполкома горсовета корейских товарищей тепло поздравил с

торных Института работают более 50 специалистов из НРБ, которые настойчиво и активно ведут научно-исследовательскую работу. Постоянно крепнут и развиваются наши связи с научно-исследовательскими организациями Болгарии.

От имени советских ученых, работающих в ОИЯИ, выступил доктор физико-математических наук Е. П. Жидков. Он сердечно поздравил болгарских друзей с праздником и пожелал дальнейшей плодотворной работы.

Участникам вечера был показан болгарский художественный фильм «Любовь», отмеченный на московском кинофестивале 1973 года золотым призом.

национальным праздником председатель исполкома горсовета В. Ф. Охрименко.

От советских ученых ОИЯИ теплые слова поздравления своим корейским друзьям передал заместитель директора ЛЯП профессор Л. И. Лапидус.

Участники вечера с большим интересом просмотрели документальный цветной фильм о столице КНДР Пхеньяне. Фильм наглядно показывает большие достижения корейского народа в промышленности, жилищном и культурном строительстве, росте благосостояния трудящихся.

К юбилейному вечеру корейские сотрудники подготовили фотовыставку о славном трудовом пути и сражениях КНДР в защиту своей свободы и независимости от империалистической агрессии.

У наших друзей

Первая очередь метро

В канун празднования 25-летия КНДР жители Пхеньяна получили замечательный подарок — первый в республике метрополитен.

В его торжественном открытии приняли участие Генеральный секретарь ЦК ТПК, Президент КНДР Ким Ир Сен и другие руководители партии и правительства республики. Шесть станций первой очереди метро, соединивших центральные районы столицы, представляют собой настоящие подземные дворцы. Они просторны, отличаются оригинальной архитектурой.

Успешный пуск в эксплуатацию первой очереди метро является большой трудовой победой корейских строителей, показателем значительного прогресса научно-технической мысли в республике. В проектировании и оснащении пхеньянского метрополитена братскую помощь КНДР оказал Советский Союз.

Готовится пополнение

На предприятиях, стройках, транспорте Венгрии трудится почти три с половиной миллиона рабочих. Более 50 процентов из них — квалифицированные рабочие, имеющие специальную подготовку.

В этом году 70 тысяч юношей и девушек успешно сдали экзамены после учебы и получили квалификационные разряды по 196 специальностям.

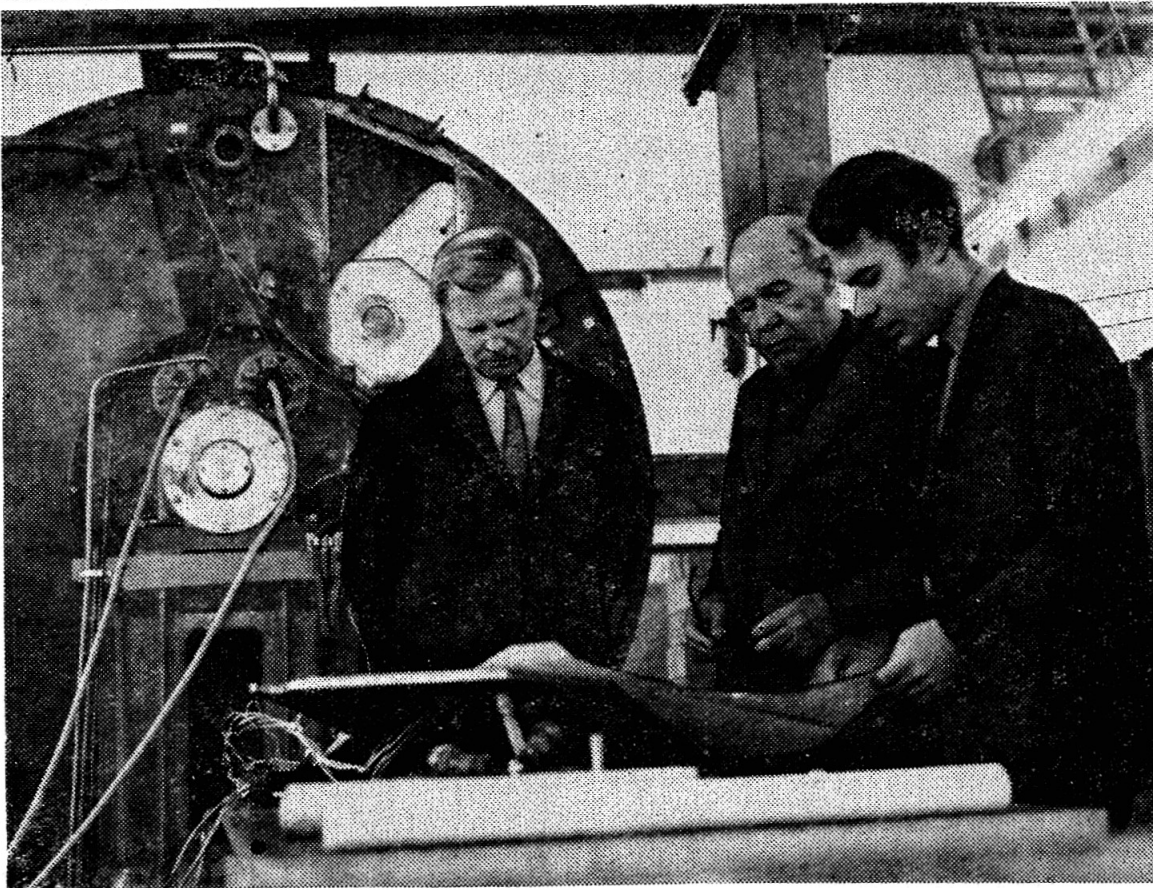
Около 270 ремесленных училищ страны ежегодно готовят пополнение для промышленности. В нынешней пятилетке намечается создать свыше 400 новых классов, 3.200 учебных мастерских.

Успехи госхозов

Госхоз «Манечки» широко известен в Польше своими достижениями в развитии животноводства и эффективным использованием земли. Здесь ежегодно собирают хорошие урожаи зерновых и технических культур. Хозяйство славится высокой товарностью производства, дает государству дешевое молоко и мясо.

Отлично потрудились работники госхоза и в текущем году. На площади 1.700 гектаров собрано по 44 центнера озимой пшеницы с гектара. Радует урожай сахарной свеклы, картофеля, трав. Свой опыт труженики передового хозяйства охотно передают соседям. Используя их методы возделывания полей, применения удобрений и развития семеноводства, десять госхозов Познаньского воеводства собрали урожай зерновых более чем по 40 центнеров с гектара.

Государственные хозяйства, получившие в последние годы значительную материально-техническую помощь, быстро наращивают производство продуктов земледелия и животноводства.



ИЗВЕЩЕНИЕ

12 сентября в Доме культуры ОИЯИ состоится семинар пропагандистов города.

Тематика:

9 час. — 10 час. 45 мин. — секционные занятия. Проводят руководители пропагандистских семинаров.

11 час. — 12 час. 45 мин. Лекция «Развитие внешнеэкономических связей СССР — важнейшая на-

роднохозяйственная задача». Лектор МК КПСС Балдин Л. В.

13 час. — 14 час. 45 мин. Лекция «Внешнеполитическая деятельность партии по реализации Программы мира, выработанной XXIV съездом КПСС». Лектор МК КПСС.

14 час. 45 мин. — кино.

13 сентября в 14 часов в филале МГУ состоится семинар политинформаторов города.

Тематика: 14 час. — 15 час. 15 мин. Занятия по направлениям.

1. По международным вопросам. Лекция «Борьба КПСС и других братских партий социалистических стран за разрядку международной напряженности». Лектор Вилеский Л. П.

2. По общеполитическим и экономическим вопросам.

Лекция «Улучшение бытового обслуживания населения — важное условие дальнейшего роста благосостояния советского наро-

да». Лектор ГК КПСС.

3. По вопросам культуры. Лекция «Итоги VIII Международного кинофестиваля в Москве». Лектор Матвеева Е. Н.

15 час. 30 мин. — 16 час. 30 мин. Лекция «О государственном нотариусе». Лектор Савельев М. Д.

16 час. 45 мин. — 17 час. 30 мин. Лекция «Основы законодательства СССР и союзных республик о народном образовании». Лектор Попов Ю. С.

Кабинет политического просвещения ГК КПСС.

Пленум горкома ВЛКСМ

6 сентября состоялся пленум ГК ВЛКСМ. С информацией о проведении отчетов и выборов в комсомольских организациях города, а также о XII городской отчетно-выборной конференции на пленуме выступил секретарь ГК ВЛКСМ Ю. Недачин.

В центре внимания отчетно-выборных собраний, отметил выступающий, должен быть глубокий анализ деятельности комитетов, комсомольских бюро по выполнению и перевыполнению заданий третьего года пятилетки.

В ходе отчетов и выборов необходимо глубоко и критически проанализировать опыт работы по коммунистическому воспитанию молодежи, итоги I этапа Ленинского зачета, обратить серьезное внимание на разработку конкретных мер по формированию у юношей и девушек марксистско-ленинского мировоззрения, повышение культурного уровня молодежи.

Включившись во Всесоюзный смотр «Каждому молодому труженику — среднее образование», комсомольские организации проделали большую работу по комплектованию школ работающей молодежи. В вечерних школах сели за парты 525 юношей и девушек.

Особое внимание выступающий обратил на роль руководящих комсомольских кадров и актива в работе по повышению трудовой и общественно-политической активности юношей и девушек. Особенно важное значение имеет участие в работе комсомольской группы молодых коммунистов.

Пленум ГК ВЛКСМ постановил провести XII городскую отчетно-выборную конференцию 1 декабря 1973 года. Норма представительства — 1 делегат от 15 членов ВЛКСМ.

На пленуме ГК ВЛКСМ было также принято постановление «О подготовке к 50-летию со дня присвоения комсомолу имени В. И. Ленина». В постановлении, в частности, говорится:

«12 июля 1974 года исполняется 50 лет с того дня, когда на VI съезде было принято решение о переименовании РКСМ в Ленинский комсомол. Этот день каждый из нас, каждая комсомольская организация должны расценивать не только как торжественный и важный юбилей в жизни комсомола, но и как рубеж, на котором необходимо дать оценку сделанному, определить дальнейшие перспективы.

Придавая исключительное важное значение подготовке к 50-летию со дня присвоения комсомолу имени В. И. Ленина как важному событию в дальнейшем улучшении коммунистического, ленинского воспитания пионеров, комсомольцев, всех юношей и девушек, пленум ГК ВЛКСМ призывает все комсомольские организации развернуть подготовку к 50-летию со дня присвоения комсомолу имени В. И. Ленина».

Пленум утвердил план мероприятий по подготовке к торжественной дате. Этот план включает в себя, в частности, проведение во всех комсомольских организациях Ленинского урока «Учиться, работать и бороться по-ленински», в плане лекционно-пропагандистской работы — организацию циклов лекций, бесед для молодежи, проведение в апреле 1974 года научно-теоретической конференции «Ленин и молодежь».

В целях совершенствования системы физического и военно-патриотического воспитания комсомольцев и молодежи необходимо развернуть соревнование на лучшую постановку спортивно-массовой и оздоровительной работы среди комсомольских организаций предприятий, учебных заведений, школ; провести II городскую спартакиаду по нормативам комплекса ГТО; принимать активное участие в экспедиции «Молодая гвардия» по сбору материалов о героических, ратных, трудовых подвигах поколений комсомола.

Развивая патриотическое движение «Пятилетке — ударный труд, мастерство и поиск молодых», следует направить организаторскую и массово-политическую работу на широкое вовлечение комсомольцев и молодежи в социалистическое соревнование; дальнейшее совершенствование соревнований молодых рабочих за звание «Лучший по профессии»; принять участие в областном смотре штабов и постов «КП» по улучшению использования резервов производства и усилению режима экономии на каждом рабочем месте; продолжить соревнование среди первичных комсомольских организаций, штабов и постов «КП» за дальнейшее увеличение «Комсомольского фонда экономии»; провести городскую выставку научно-технического творчества молодежи, развивать рационализаторскую и изобретательскую работу среди молодежи.

Пленум постановил также провести в рамках Всесоюзного смотра совместной работы по подготовке и воспитанию молодых рабочих смотр-конкурс научно-технического творчества учащихся СПТУ-5, конкурс на лучшего учащегося по специальности, смотр художественной самодеятельности СПТУ-5.

Вся эта работа будет вестись одновременно с проведением Ленинского зачета «Решения XXIV съезда КПСС — в жизнь». В июне 1974 года будет проведена общественно-политическая аттестация участников Ленинского зачета.

* * *

Пленум рассмотрел организационный вопрос. В связи с переходом на другую работу пленум освободил от должности первого секретаря ГК ВЛКСМ В. Сардака. Первым секретарем ГК ВЛКСМ избран Ю. Недачин, вторым — В. Стегальков, работавший зав. орготделом ГК ВЛКСМ.

Люди нашего Института 20 лет в науке

В Объединенном институте ядерных исследований многие знают кандидата физико-математических наук Генриетту Николаевну Тентюкову — обаятельную, умную, строгую женщину. Выпускница Ленинградского государственного университета, она впервые ступила на дубинскую землю, в то время ивановскую, еще когда сюда не возили людей поезда, катера и даже автобусы. Добираться до предназначенного ей места работы пришлось от Большой Волги пешком. Было это в 1953 году. С тех пор Генриетта Николаевна все свои знания, силы и умение отдает науке.

В Лаборатории вычислительной техники и автоматизации она руководит вычислителями, которые с ее помощью осваивают настольные счетные машины, помогающие физикам Института обрабатывать результаты их трудов.

Первые ее шаги в науке — это работы в различных областях вычислительной математики, среди них и работы по численному решению сингулярных интегральных уравнений из теории дисперсных соотношений.

Идет время, жизнь требует многого и разного, встают новые вопросы, рождаются новые темы, часто не те, которыми хотелось бы заниматься многие, но Генриетта Николаевна не выбирает — она занимается тем, что наиболее необходимо для науки в данный момент.

Под ее руководством создается группа математиков, занимающихся разработкой методов и написанием программ для обработки экспериментальных данных, поступающих с пультных камер. Ее упорный труд в этой области вознаграждается прекрасными результатами — программы, созданные по разработанным методам, используются физиками ОИЯИ и институтами в странах-участницах. Научная

деятельность Генриетты Николаевны высоко оценена не только физиками и руководством Объединенного института, где работы с ее участием были удостоены институтской премии 1964 года — в 1966 году ей вручают правительственную награду — орден «Знак Почета».

Работа Генриетты Николаевны на основном направлении по развитию автоматизации обработки экспериментальных данных для физики высоких энергий получила успешное завершение в виде диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, которую она защитила в 1969 году.

Г. Н. Тентюкова — автор и соавтор многих научных работ, она постоянно сотрудничает с физиками и математиками из социалистических стран и ЦЕРН, успевает вести большую общественную работу. За справедливое отношение к людям, за принципиальное решение вопросов она пользуется любовью и уважением в коллективе.

В настоящее время снова появилась необходимость обратиться к новому направлению, нужному науке, нашему Институту, и Генриетта Николаевна вновь со всей своей энергией, как двадцать лет тому назад, занята решением поставленной проблемы — созданием математического обеспечения автоматизированной системы управления ОИЯИ.

Коллектив отдела обработки экспериментальных данных Лаборатории вычислительной техники и автоматизации искренне поздравляет Генриетту Николаевну с двадцатилетним плодотворным трудом в науке и желает ей больших успехов в дальнейшей работе.

Н. ГОВОРУН.
В. ИВАНОВ.
Е. ЛОГИНОВА.

Отчеты и выборы

В сентябре-ноябре 1973 года истекают сроки полномочий профсоюзных комитетов и профгруппов, избираемых на один год. Бюро горкома КПСС обсудило вопрос о проведении отчетов и выборов в профсоюзных организациях города.

В принятом постановлении обращено внимание профсоюзных комитетов на дальнейшее повышение роли профсоюзных организаций в осуществлении решений XXIV съезда КПСС, XV съезда профессиональ-

ных союзов СССР в воспитании трудовых коллективов, в организации социалистического соревнования, мобилизации трудящихся на успешное выполнение народнохозяйственных планов и социалистических обязательств третьего, решающего года девятой пятилетки.

В соответствии с новым положением необходимо глубоко разобраться с работой постоянно действующих производственных совещаний.

Бюро обязало партий-

ные комитеты, бюро, первичные партийные организации оказать практическую помощь профсоюзным организациям в проведении отчетов и выборов профсоюзных органов, принять меры к улучшению качественного состава профсоюзных кадров наиболее подготовленными коммунистами из числа рабочих, инженерно-технических работников и служащих, постоянно повышая их ответственность за работу в профсоюзах.

Первичным партийным организациям, профсоюзным комитетам обобщить и разработать мероприятия по всем критическим замечаниям и предложениям, высказанным трудящимися в ходе отчетов и выборов, установить за их выполнением постоянный контроль, своевременно довести до вышестоящих партийных, советских и других руководящих органов города все просьбы, замечания и предложения членов профсоюзов.

НА ВДНХ

Мозаичный ковер ... из березы

Проектно-технологическое бюро Главмосблстройматериалов разработало технологический процесс изготовления мозаичного паркета для настилки полов в жилых домах и общественных зданиях. Новый паркет, опытные партии которого уже выпустил Ступинский деревообрабатывающий завод, представляет собой мозаичный ковер, выполненный из планок березы одинаковой ширины небольших размеров. Это дает возможность из-

готовлять бесшовный декоративный паркетный пол.

Новизной мозаичного паркета является также и то, что в процессе его изготовления планки лицевой своей стороной наклеиваются на бумагу, которая легко снимается после настилки паркета. Благодаря этому образующийся новым паркетом пол как бы «играет» — он чист и красив.

Образцы нового паркета демонстрируются в павильоне «Строительные материалы».

На этой неделе на площади у Дома культуры «Мир» открывается выставка мозаичных работ художницы Надежды Леже.

Имя художницы Надежды Петровны Леже хорошо известно и во Франции и в Советском Союзе.

Ее знают как талантливого интересного мастера, чье творчество начиналось в 1920-х годах в студии одного из крупнейших художников нашего времени Фернана Леже. Ее знают как активную участницу французского Сопротивления в годы войны с фашизмом и как крупного общественного деятеля, отдающего все свои силы борьбе за мир и прогресс.

С любовью к стране Советов

Надежда Петровна Ходасевич-Леже родилась в маленьком белорусском поселке недалеко от Витебска. Она всегда была и является верным другом нашей страны. Именно это привело Надежду Петровну в ряды французского Сопротивления, побудило ее в 1945 — 1946 гг. активно помогать советским военным представителям во Франции в деле возвращения на Родину многих тысяч советских граждан, во время войны бежавших из фашистского плена, участвовавших в борьбе французских партизан.

Надежда Петровна передала музеям нашей страны несколько работ Фернана Леже — его картины, керамику, более двух тысяч превосходно выполненных репродукций шедевров мирового искусства и, наконец, шестьдесят монументальных мозаичных произведений, созданных ею за последние годы.

Среди произведений Надежды Петровны — мозаичные портреты Карла Маркса, В.И. Ленина, Мориса Тореза, портреты Л. Толстого и В. Мая-

ковского, Зои Космодемьянской, героев-космонавтов и многие другие.

Ее работы радуют зрителя теплым человеческим чувством, живой мыслью. В них ощущается интерес автора к своим героям.

Мозаика — техника сложная, не допускающая поправок в процессе создания произведения. Надежда Петровна в поисках лучшей выразительности, содержательности образа по несколько раз возвращается к портрету, создавая многие его варианты.

В ее работах воплощен напряженный творческий труд художника, одухотворенный большим гражданственным чувством, чувством долга художника перед обществом.

Любители искусства в нашей стране высоко ценят творческую и общественную деятельность Надежды Петровны Леже.

Указом Президиума Верховного Совета СССР 11 апреля 1972 года за большой вклад в развитие советско-французского сотрудничества и в связи с пятидесятилетием творческой деятельности в области изобразительного искусства Н. П. Леже награждена орденом Трудового Красного Знамени.

Равняются на ветеранов

Цех ЭКВ отдела главного энергетика Института занимается снабжением водой жилых районов институтской части города, ведет ремонтно-монтажные, сантехнические и другие работы.

Каждую осень весь коллектив включается в подготовку к зимнему сезону, проводит ремонт всего оборудования. И от того, как наш цех подготовится к зиме, зависит снабжение теплом и водой. Поэтому так важно, чтобы каждый член коллектива добросовестно трудился на своем рабочем месте, с хорошим качеством и в срок выполнял все задания.

Хорошо работают ветераны нашего цеха Н. К. Гусев, М. И. Алексеев, которые показывают пример молодежи. Специалистами высокого класса являются В. В. Кудрявцев, В. М. Елеков, А. А. Богомазов, А. И. Лыньков, А. Н. Калужский и другие рабочие. Они всегда готовы помочь молодым и советом и делом.

Всего два года назад в нашем цехе не было ни одного молодого специалиста. Многие выпускники школ в поисках работы «пожище», обходят наш цех стороной. Но вот к нам пришел молодой слесарь-жестянщик Н. В. Дмитров. За это время он стал мастером своего дела, занимаясь подготовкой и установкой вентиляционных систем для всех организаций города.

Постепенно цех стал пополняться молодежью: к нам пришли работать А. А. Шумилов, С. Н. Адамченко, С. В. Евсеев, Г. В. Евсеев, А. В. Чалов, В. В. Чалов, К. А. Савельев. Все эти рабочие трудятся сегодня рядом с ветеранами с полной отдачей сил. И я, как старший мастер монтажной группы, очень доволен их работой.

В нашем цехе всегда будут рады молодежи, которая после окончания школы придет к нам, чтобы овладеть рабочими специальностями. А работа у нас интересная и нужная всем.

А. БУРОВ,
ст. мастер цеха ЭКВ.

Среди книг „Календарь русской природы“

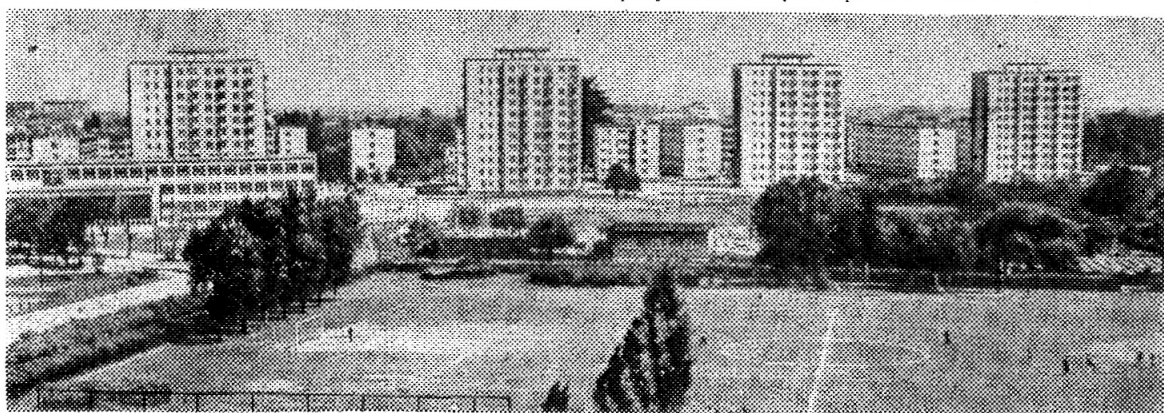
В издательстве «Московский рабочий» выходит второе издание этой интересной, увлекательной книги о подмосковной природе в разные периоды года.

Автор «Календаря» А. Н. Стрижев дополнил его новыми, свежими наблюдениями из жизни полей и лесов наших, полных поэтической прелести и непреходящей мудрости. Ярко, самолюбиво рассказывает он о сезонных явлениях в Подмосковье, тонко подмечая незабываемые картины родной природы.

Страницы «Календаря» насыщены любопытными и полезными сведениями из жизни птиц, зверей, растений. С интересом воспринимаются ценные указания о состоянии погоды в том или ином сезонном периоде.

Много прикладных сведений дает автор.

Особенно привлекателен с познавательной точки зрения народный сезонный календарь. Сколько здесь подмечено зорким народным взглядом!



Возрожденная Варшава, город 100 жилых районов, постоянно растет и становится все красивее. На снимке: один из новых жилых районов польской столицы. Фото ЦАФ.

Польская наука и ее развитие

Г ОВОРЯ о развитии науки в народной Польше, нельзя забывать о культурном наследии, придающем польской науке своеобразные характерные черты. Как мы уже говорили, научной деятельностью в межвоенное время занимались в основном вузы. Их структура однако отличалась от сегодняшней.

В 1939 году у нас было 32 вуза (118 факультетов, 782 кафедры и приблизительно 4403 научных работника, 49534 слушателя, в том числе, только 28,3 процента женщин, против 50 процентов в настоящее время). Иначе обстоит дело также с популярностью отдельных факультетов: больше всего студентов было на юридических факультетах (20,9 процента; сегодня — 7,3 процента), на втором месте оказались технические факультеты (15,9 процента), на третьем месте — гуманитарные факультеты (15,1 процента; в настоящее

В Варшавском политехническом институте тайное обучение началось на архитектурном факультете (профессор С. Брыла). Лекции читали на квартирах профессоров или студентов, практические занятия проходили в технических лабораториях, созданных оккупантами в практических целях. Пользовались также аудиториями и лабораториями официально существовавших профессиональных училищ (это была высшая ступень обучения для польской молодежи, не было даже средних общеобразовательных школ). В Кракове к тайному обучению приступили также Ягеллонский университет и Горная академия. Организацией обучения в университете занимался доктор М. Малецкий, обязанности ректора исполнял профессор В. Шафер. Техническим обучением занимался известный краковский ученый профессор В. Гетель.

В 1942 году руководством сис-

По шестилетнему плану перед наукой стояли следующие задачи: исследовать наличие полезных ископаемых в стране, решить проблему материалов-заменителей, экономики сырья, модернизации промышленности, увеличения производительности труда, развития сельского хозяйства, телевязи, здравоохранения и правильного размещения производительных сил и культурных центров.

Решение этих проблем позволило включить науку в систему планирования общественно-экономического развития. Это нашло свое отражение в работах I Конгресса польской науки, состоявшегося летом 1951 года.

Выполнение первого плана индустриализации страны и строительство основ социализма в Польше не завершило начатых процессов преобразования в структуре польской науки—модифицируются

факторов, определяющих облик нашей страны. Ее развитие должно отвечать настоящим и будущим потребностям социалистического общества в области хозяйства, культуры, просвещения и жизненных условий человека.

Конкретные директивы указывают на необходимость:

- увеличить влияние науки на формирование общественных преобразований в социалистическом государстве, что требует изучения общественных и физических условий жизни, стремлений, культурного наследия народа, экономических и политических процессов стран социалистического содружества и капиталистических государств, идеологической роли марксистской методологии и т. д.;
- сочетать исследовательские задачи вузов и других научно-исследовательских учреждений с нуждами народного хозяйства;
- поддерживать более тесное международное сотрудничество, использовать научные достижения зарубежных стран для экономических нужд страны.

Следует также:

- повысить роль вузов в осуществлении исследовательских задач;
- усовершенствовать систему подбора научно-исследовательских кадров;
- влиять на идеологический облик работников науки.

На развитие науки в Польше в значительной степени влияет связь ее с наукой других стран. Происходит обмен журналами, книгами и другими научными материалами, обмен специалистами. Польша участвует в конгрессах, съездах и симпозиумах. Огромное значение имеют лекции, доклады, консультации, научно-исследовательские стажировки и тесные контакты между членами научных обществ в стране и за границей. Совместно ведутся исследовательские работы.

В марте 1962 года в Варшаве состоялась конференция академий наук социалистических стран, на которой была определена программа совместных исследований.

Польские ученые принимают активное участие в осуществлении крупных международных научных программ (например, Международный геофизический год, Год спокойного Солнца, Международная биологическая программа, программа «Человек и среда»). Они организуют совместные международные геофизические, антропологические, археологические и другие экспедиции. Разрабатывают совместные издания исторических документов, атласов, словарей (например, документы и материалы об истории польско-советских отношений, общеславянский атлас, польско-румынский и польско-сербский словари и другие). Участвуют в создании совместных научно-исследовательских учреждений, в частности, это Объединенный институт ядерных исследований в Дубне, Центр им. С. Банаха в Варшаве, Международная лаборатория низких температур во Вроцлаве.

САМЫМИ быстрыми темпами развиваются научно-исследовательские учреждения, связанные с народным хозяйством, как например, научно-исследовательские институты, центральные лаборатории, конструкторские бюро, опытные станции. С 1969 года появляются новые виды научных учреждений, так называемые многоцелевые научные центры, сочетающие и выполняющие задания одноотраслевых центров, и научные центры по сотрудничеству промышленности с политехническими вузами, финансируемые промышленностью.

Активное участие науки в общественно-экономической жизни требует все больше государственных средств. Научная деятельность получает субсидии из государственного бюджета, фонда научно-исследовательского развития, фонда экономическо-технического прогресса, и отдельных предприятий. Расходы на научные исследования возрастают из года в год и в 1971 году составили 17 млрд. злотых, т. е. два процента национального дохода, причем, из государственного бюджета — 3 млрд. злотых.

(Продолжение. Начало см. в №№ 60 и 63).

ЯН ФЕЛИЦКИ, вице-президент
Главного управления по атомной энергии ПНР

НА СЛУЖБЕ НАРОДУ

время — 13,1 процента), затем шли медицинские (11,2 процента; в настоящее время 10,4 процента), естественно-математические (9 процентов, в настоящее время — 9,5 процента).

ВТОРАЯ мировая война и оккупация Польши приостановили развитие науки, нанеся огромный ущерб всему польскому народу, науке и культуре. Политика оккупантов была направлена на то, чтобы лишить польское общество творческих возможностей. Уже в сентябре 1939 года гитлеровцами были запрещены научные исследования и обучение, первым был закрыт университет в Познани, профессора были арестованы и вывезены, несколько недель спустя такая же участь постигла Ягеллонский, Варшавский университеты и все другие польские вузы. Нельзя было заниматься научной деятельностью, издательством, оборудовании научных лабораторий и кафедр вывозилось в Германию или уничтожалось, а здания предназначались на другие цели. Но страшнее и трагичнее, чем материальные потери, для польской науки были потери в людях. В Варшаве погибли 43 процента научного состава, в Познани — 85 научных сотрудников, 6 ноября 1939 года фашисты арестовали краковских ученых, а затем вывели в концлагерь, где 30 известных ученых погибли.

Однако, национальный дух не был сломлен. Несмотря на то, что вузы были закрыты, что людям грозила смертельная опасность, началось тайное обучение. К тайному обучению приступили первыми профессора Познанского университета, находившиеся в Варшаве. Осенью 1940 года был создан университет западных земель, который просуществовал до начала Варшавского восстания в августе 1944 года.

На четырех факультетах (гуманитарный, юридический, медицинский, фармацевтический) и в институте моря читались лекции, велись семинары, защищались кандидатские и докторские диссертации. Также в 1940 году было организовано тайное обучение в Варшавском университете на гуманитарном и медицинском, а затем на всех остальных факультетах.

темой тайного обучения занялась новая организация — Комиссия науки и высшего образования. Вначале Комиссия подчинялась только система варшавского обучения, а затем и краковская. В тайных вузах училось 5 тысяч студентов (в Варшаве — около 3800, в Кракове — 1000).

Во время войны ученые продолжали тайно вести научную работу. Они были вынуждены заниматься ею в квартирах, а потому она носила чаще всего теоретический характер. Опыты велись тайно в лабораториях и были относительно редким явлением. Польская академия знаний продолжала свою работу, причем самых больших успехов добились языковедческая комиссия (было представлено 19 научных трудов). Не прекращал также своей деятельности Балтийский институт, основанный еще до войны в Гдыне.

Глубокий патриотизм и страсть к науке повлияли на морально-общественный облик польских ученых. Сразу же, как только была освобождена часть их родины, ученые приступают к активной научной деятельности. Уже в октябре 1944 года начинают работу Люблинский университет им. Марии Складовской-Кюри, а затем в 1945 году — Лодзинский, Краковский, Познанский, Варшавский и Вроцлавский университеты.

Началась бурная деятельность научно-исследовательских учреждений, число которых возросло с 630 в 1937-1938 гг. до 1065 — в 1945-1946 гг.

Польская академия знаний возобновила свою открытую деятельность на четырех отделениях: филологическом, историко-философском, естественно-математическом и медицинском.

Созданная в 1947 году специальная Комиссия министерств промышленности и торговли разработала организационные принципы технических научно-исследовательских институтов и отраслевых лабораторий.

ПОДГОТОВКА шестилетнего плана, план индустриализации страны, I Конгресс польской науки и создание Польской Академии наук подготовили новые объективные условия для развития науки в народной Польше.

научные программы и организационные структуры, особенно в вузах. Расширяется связь польской науки с мировой наукой. Перед польской наукой открываются новые перспективы, которые заставляют пересмотреть существующие организационные формы. В процессах идейно-морального обновления общества активное участие принимают представители науки. Начинается период динамического развития науки, организаторы общественной жизни начинают замечать возрастающую роль науки в общественно-экономической жизни страны. Из года в год наблюдается укрепление связи между конкретными общественно-политическими решениями и научно-познавательной теорией. Наука начинает приобретать ключевое значение.

Итак, в 1952, 1958, 1965, 1968 и 1972 гг. модифицировались задачи и организационные структуры в вузах, системы управления школами, обучение студентов и подготовка научных кадров. Увеличился интерес государства к развитию науки, росли средства, предназначенные на научные исследования, постоянно укреплялась связь науки с жизнью. В 1963 году для обеспечения монолитного государственного руководства научной деятельностью, для координации, лучшего финансирования, а также для успешного использования научных достижений в практике, был учрежден Комитет науки и техники при Совете Министров. Этой же цели служит созданное Министерство науки, высшего образования и техники, в состав которого входит также Комитет науки и техники. За двадцатидевятилетний период существования народной Польши главная цель политики государства оставалась одной: создание как можно лучших условий для научной деятельности, полное использование интеллектуально-исследовательского потенциала для экономического и культурного развития, связь целей познавательной деятельности с общественными, политико-воспитательными и культурными целями.

ПРОЯВЛЕНИЕМ этого являются постановления VI съезда ПОРП, проходившего в декабре 1971 года, на котором тов. Эдвард Герек сказал: «Успешное развитие Польши требует нашего активного участия в научно-технической революции, целью политики нашей партии является увеличение научного потенциала Польши, создание лучших условий для научной деятельности и тесный союз науки с производством и общественной жизнью. Программа научных исследований должна стать составной частью стратегии общественно-экономического развития. Планы научно-технического развития должны быть интегральной частью многолетних общественно-экономических планов».

Поэтому в постановлениях VI съезда мы читаем, что «наука должна стать одним из главных

Письмо в редакцию

Забывший уголок

У дома № 12 по ул. Строителей, со стороны магазина «Волжанка», в свое время осталась незаасфальтированная небольшая территория. Наверное, никто никогда не сможет объяснить, почему так произошло: со всех сторон уложены дорожки, а этот промежуток от забора до дома остался без внимания. Но по нему-то больше всего проезжает грузовых машин. Они растаскивают на колесах землю, в результате чего на этом месте образовалась яма. В период дождей она наполняется водой.

В январе будет три года, как дом заселен. В первое лето начальник ОЖКХ В. И. Кравченко говорил, что это место заасфальтируют, прораб СМУ-5 Н. Н. Рожков уверял, что здесь положат железобетонные плиты.

Но, до сих пор ничего не делается и обещать ничего никто уже не обещает. А участок все больше разрушается, и при больших дождях вода может залить подвал дома. Пора что-то делать.

Е. ТИШИНА.

Табло ГАИ

Нарушители правил движения

За период с 17 июля по 24 августа комиссия ГАИ рассмотрела большое число нарушений правил дорожного движения, допущенных водителями Дубны.

За наиболее серьезное нарушение — систематическое управление транспортом в нетрезвом состоянии — лишены права управления автомобилем сроком на пять лет и подверглись штрафам в размере от 30 до 40 рублей каждый: слесарь левобережного предприятия Б. К. Молодцов; водители Дубненского АТП Л. Л. Кузьмич и М. Г. Осетров, водитель транспортного отдела Института А. Г. Филиппов.

За управление транспортом в нетрезвом состоянии шофер левобережного предприятия Н. Н. Жуков лишен прав управления сроком на два года и оштрафован на

30 руб., фрезеровщик того же предприятия В. А. Кузнецов лишен прав на два года и оштрафован на 20 руб., шофер МСУ-23 В. С. Романов лишен прав сроком на 12 месяцев и оштрафован на 10 рублей.

Лишены прав управления сроком на один год и оштрафованы на суммы от 10 до 20 руб. фрезеровщик Института Я. В. Рысев, шофер АТП Н. И. Мосолов.

Шофер автобазы № 5 В. А. Жаңдаров, опрокинувший управляемый им самосвал, оштрафован на 20 руб. и направлен на передачу экзамена по правилам дорожного движения. Такое же взыскание наложено на В. И. Комелева, не справившегося с управлением мотоциклом и столкнувшегося с легковым такси.



После реконструкции секции трикотажа и готовой одежды Дома торговли работают по методу самообслуживания. Уютнее стало в торговом зале первого этажа. На снимке: общий вид зала. Фото Н. Горелова.

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ

ФМШ ОБЪЯВЛЯЕТ НАБОР

Факультативная трехгодичная физико-математическая школа ОИЯИ проводит прием учащихся 8-9 классов на 1-2 курсы

Желающие поступить в факультативную ФМШ подают заявление на имя председателя совета физико-математической школы. На заявлении должна быть краткая рекомендация, данная поступающему в ФМШ преподавателем физики и математики.

Основными задачами физико-математической школы являются:

углубление и расширение знаний учащихся в области физики и математики; помощь в профессиональной ориентации старшеклассников; развитие любознательности, индивидуальных способностей и интересов учащихся к изучению точных наук; знакомство с новейшими достижениями естественных наук и техники.

В процессе учебы для слушателей факультативной физико-математической школы устраиваются лекции и семинарские занятия, встречи с известными учеными, познавательные экскурсии в лаборатории ОИЯИ и научные учреждения Москвы, олимпиады на приз Объединенного института, конкурсы рефератов, показ научно-популярных фильмов и др. Учащиеся, окончившие физико-математическую школу, получают специальный диплом.

Заявления-рекомендации направлять в комитет ВЛКСМ в ОИЯИ до 15 сентября с. г. (пл. Мира, 2-й этаж, комната 28; телефон для справок 4-63-32).

С учащимися, желающими поступить в физико-математическую школу, с 16 по 30 сентября будут проводиться собеседования. Начало учебного года с 1 октября.

Дубненскому хлебокомбинату ТРЕБУЮТСЯ: старший бухгалтер (оклад 100 рублей); рабочие цеха (с оплатой по сдельно-премиальной системе). За справками обращаться в отдел кадров хлебокомбината, тел. 4-71-91 или к уполномоченному по использованию трудовых ресурсов (исполком горсовета, комната № 1), тел. 4-77-66. АДМИНИСТРАЦИЯ.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 11 СЕНТЯБРЯ

9.30 — Программа передач. 9.35 — Новости. 9.45 — Для школьников. «Искатели». 10.15 — «Новые правила дорожного движения». 10.45 — Цв. тел. «В мире животных». 15.45 — Программа передач. 15.50 — Киноочерк. 16.00 — «Ваш сад». 16.30 — «Беседы о спорте». 17.00 — Для детей. «Ребятам о зверятах». 17.30 — «В мире изобретений». 18.00 — Новости. 18.10 — «В интересах мира». Выступление писателя Г. Боровика. 18.30 — «Праздник песни на горе Анчда». 19.00 — «Человек и закон». 19.30 — Цв. тел. «В объективе — Япония». 20.00 — «Мастера искусств в концертной студии». 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Цв. тел. «Инженер Прончатов». Телевизионный многосерийный художественный фильм. 1-я серия. 22.35 — Ф. Шопен. — Первый концерт для фортепиано с оркестром. 23.15 — Новости. Программа передач.

СРЕДА, 12 СЕНТЯБРЯ

9.30 — Программа передач. 9.35 — Новости. 9.45 — «Советский характер». 10.15 — «Инженер Прончатов». Телевизионный многосерийный художественный фильм. 1-я серия. 11.20 — Концерт самодельных ансамблей песни и танца Узбекской ССР. 15.45 — Программа передач. 15.50 — Премьера телевизионного документального фильма «Нота ля». 16.10 — «Горький — певец рабочего класса». Передача 2-я. (Учебная

ПРИГЛАШАЕТ ДОМ ПИОНЕРОВ

В городском Доме пионеров (ул. Мира, 10) работают кружки: фотодела, шахматный, филателии, драматический, авиамодельный, туристический клуб «Спалох», ориентирования, горнистов и барабанщиков, игр и игрушки. Начало занятий в 18.00. Приглашаем всех желающих. ДОМ ПИОНЕРОВ.

Производится запись взрослых в кружок машинной и ручной вышивки. Обращаться по адресу: ул. Советская, дом 8.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ГАЗЕТУ «ЗА КОММУНИЗМ» НА 1974 ГОД.

Оформить подписку можно у общественных распространителей печати, в лабораториях, производственных подразделениях ОИЯИ, в предприятиях и учреждениях и в редакции газеты (ул. Жолно-Кюри, 8). Подписка принимается на год и полгода. Подписная цена на год 1 руб. 56 коп.

Прачечная с 1 октября с. г. будет работать в субботу с 9 час. до 18 час. с перерывом на обед с 13 час. до 14 час. (прием и выдача белья для населения). Выходные дни — воскресенье, понедельник.

Памяти М. М. Лебеденко

Трудно представить себе, что от нас ушел Михаил Михайлович Лебеденко — человек большой души и искренности, прекрасный специалист своего дела.

От рождения крошечного издательского отдела, выпускающего два-три десятка препринтов в год до становления современного мощного издательского комплекса с сотнями изданий довел Михаил Михайлович руководимую им организацию. В эти годы раскрылся его кипучий талант организатора, умеющего непрерывно совершенствовать производство, подобрать и мобилизовать людей на работу с максимальной эффективностью и наилучшим качеством продукции.

Михаил Михайлович хорошо понимал динамику развития науки и чутко воспринимал запросы ученых, обращавшихся к нему со своими издательскими делами. Мы, теоретики, чувствовали это всегда. Мы хорошо знали, что входит к нему в кабинет можно без стука, что его можно найти на работе и рано утром и поздно вечером, со срочными делами ему можно позвонить домой и в воскресенье — ваша просьба никогда не останется без внимания. Некоторые из нас побавались его, не пропускавшего никакой небрежности в рукописи и помогавшего примирить наши нарастающие потребности с жесткими рамками производства. Свою исключительную отзыв-

чивость Михаил Михайлович сумел преломить в работе таким образом, что его отдел порою производил впечатление безынерционного механизма. Вместе с тем, его неистощимый добрый юмор, умение заразительно рассмеяться над шуткой, безупречная воспитанность, конечно, помогали создать в коллективе тот особый настрой людей, когда сотрудничать с ними становится легко и приятно.

Михаил Михайлович был постоянно в труде, в горении, в поиске, но удивительным образом находил время для серьезных и разнообразных увлечений — от увлечения природой и разведением рыбок, увлечения сложной электронной техникой до руководства кинофотолубительской секцией Дома ученых и летописи нашего города. Он был и соавтором первых книг об Институте, он и автор многочисленных корреспонденций о работе и открытиях ученых и заметок о жизни города.

Он ушел от нас безвременно, в расцвете творческих сил, на пороге новых больших планов на будущее. И хочется искренне предложить — занести Михаила Михайловича Лебеденко навечно в список почетных граждан города науки — Дубны.

От группы сотрудников ЛТФ Д. И. БЛОХИНЦЕВ.

Дубненскому автотранспортному предприятию ТРЕБУЮТСЯ на постоянную работу: шоферы 1 и 2 классов для работы на автобусах, шоферы 3 класса для работы на грузовых автомашинах, автослесари 3, 4 и 5 разрядов, электрик силовых установок, уборщики производственных помещений, мойщики автобусов, начальник отдела снабжения.

За справками обращаться: к уполномоченному по трудовым ресурсам (исполком горсовета, комната № 1) и в отдел кадров АТП, телефоны: 4-50-79, 4-76-66.

АДМИНИСТРАЦИЯ.