

Остойная лидера

Вот открыт счет. Встреча так и закончилась винницей.

С большим преимуществом хозяев поля прошла встреча мужских команд. Двадцать минут понадобилось нашим ребятам, чтобы реализовать это преимущество. Это сделал В. Коротков. А затем незадолго до конца встречи счет удвоил В. Маслов. Еще несколько моментов для взятия ворот упустили В. Зайцев и Н. Жуков. От верного гола спасла голевая штанга, а затем неточные удары нападающих команды Дубинки. Победу одержали дубининцы со счетом 2:0.

Последнюю встречу чемпионские футболисты проведут в Подольске.

Т. ХЛАПОНИН.

ЗАМЕТКИ ФЕНОЛОГА

ОБЛЕ ЛЕТО

В поисках лазейки в косматом облаке и добравшись до земли, какому предстанут бережки, словно сплосх вылитые из золотой Невадалеке красным кумачом накрылась старая осина. На желтом фоне листья резко выделяются оранжевые грозди рябины. Стайка хохлатых свиристей «пирует», уничтожая ее терпкие ягоды. Где-то высоко за облаками громко курлычат журавли, улетая на юг.

А в воздухе всюду носится блестящие и белые нити паутины. Это небольшие паучки «заправщики» вырабатывают ее. Выбравшись на высокий стебель конского щавеля или другое высокое растение, паучок выпускает из себя паутинку, делает из нее моток в виде парашюта, а ветер подхватит и унесет его на другое, далекое место. Случается, что ветер-поземка, и поднимет паучка вверх, а перебросит его на соседний ствол камыша. Тогда много протянется нитей от травки к травке.

Ночью капельки росы оседают и держатся на паутинках. Утренние лучи солнца, отражаясь и преломляясь в капельках, образуют солнечный спектр. Это красивое явление могут наблюдать грибники, охотники, туристы. Кажется, что это сама радуга приехала отдохнуть и мимолетный прибрежный камыш вот-вот прорвется, чтобы исчезнуть. А паучки, спрятавшись от сырости под листья растений, выжидают «летней погоды», чтобы пуститься снова в дальний полет. Иногда это удаётся, а иногда нет. Малюсенькая, серенькая птичка — комашовка использует паучков своей утренней завтрак. Как природе все интересно устроено. Не правда ли?

А. КОНДРАТЬЕВ.

СЕМИНАР ПРОПАГАНДИСТОВ

20, 21, 22 сентября в помещении Дома культуры проводится семинар пропагандистов города. Начало семинара в 9 часов утра.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА.

Комбината (ул. Ленинградская, дом 1) пропагандисты часов всех систем, кино- и фотометров, фотоэкспониметров всех систем, пишущих машин, на кубках, хрустальных вазах, фарфоровой посуде, а также на золотых, серебряных и изделиях из нержавеющей стали. Мастера работают с 10 до 19 часов — воскресенье и понедельник. Обед с 12 до 13 часов.



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

ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Пятница, 22 сентября 1967 года

Год издания 5-й

Цена 2 коп.

В честь 50-летия Советской власти

15 октября состоится общегородской вечер посвященный 50-летию Советской власти. Вечер состоится в Центральном зале Дома культуры. Начало в 7 часов. Вход свободный.

представителей администрации и профсоюзных организаций. Смотровые комиссии выполняли первый этап работы — провели обследование всех подразделений Института, отметили мероприятия по улучшению условий труда, установили сроки их выполнения и передали эти мероприятия администрации подразделений для реализации.

О проведении общественного смотра оповещены все сотрудники Института, во всех подразделениях вывешены «Положения о проведении смотра». В настоящее время смотровые комиссии приступили к сбору предложений от сотрудников Института.

Для успешного проведения общественного смотра состояния охраны труда необходимо привлечь широкий круг профактива и сотрудников Института. С оставшееся время использовать для реализации

мероприятий соглашения об охране труда, для сбора предложений от сотрудников Института и составления плана мероприятий по улучшению условий труда для каждого подразделения Института. В Институте есть все возможности для превращения производственных помещений в чистые, светлые, и этого необходимо добиться в ближайшее время.

Центральная комиссия ОИЯИ обращается ко всем сотрудникам Института принять активное участие в общественном смотре состояния охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности, повысить культуру производства.

А. ЛОГИНОВ,
зам. председателя центральной комиссии Института, нач. отдела техники безопасности.

Помощь подшефному совхозу

Несколько лет Объединенный институт ядерных исследований шефствует над совхозом «Талдом». Между учеными Института и рабочими совхоза установилась настоящая дружба. Ежегодно с наступлением весны в совхоз выезжают сотрудники Института, чтобы помочь труженикам полей в ремонте сельхозинвентаря, в проведении весенних полевых работ.

Председатель шефской комиссии ОИЯИ А. В. Гурин сообщил нашему корреспонденту, что в мае сотрудники ОИЯИ помогли совхозу в сортировке картофеля и вывозке семян на поля. Начался сенокос, и тут на помощь пришли работники

ОИЯИ. В июне заготовлено и заложено 50 тонн силоса. Одновременно специалисты помогли совхозу в ремонте картофелеуборочных комбайнов.

Активная помощь оказана совхозу во время уборки урожая. В июле и августе сотрудники Института помогли на закладке силоса, сушке, сортировке и вывозке зерна с полей.

Особенно большую помощь оказали сотрудники ОИЯИ в уборке картофеля. Комбайнеры М. Я. Зайцев, Н. К. Соколов и В. Н. Клеус произвели ремонт и работали на картофелеуборочных комбайнах.

С ОЦЕНКОЙ «ХОРОШО»

На днях государственная комиссия приняла в эксплуатацию 84-квартирный жилой дом. Дом принят с оценкой «хорошо».

84 семьи получили хорошие, благоустроенные квартиры. Это хороший подарок строителей СМУ-5 славному юбилею Советской власти.

Красавец жилой дом, выросший на Комсомольской улице, — итог

Город готовится к празднику

Совещание в МГК КПСС

Всем советским гражданам готовится и обильно Великого Октября. Участники совещания высказали конкретные предложения, направленные на изыскание резервов для выпуска продукции сверх принятых обязательств, оставались на нерешенных вопросах. Большое внимание было уделено организации политической работы среди трудящихся.

Совещание обсудило вопросы, связанные с проведением в столице дней празднования 50-летия Великого Октября. В фойе зала, где проходило совещание, была открыта выставка политической литературы и политического плана, посвященных юбилею, и эскизов оформления города и праздничной демонстрации трудящихся.

На совещании с речью выступил кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь МГК КПСС В. В. Гришин.

В ходе подготовки к празднику 50-летию выступил секретарь МГК КПСС В. В. Павлов.

ЗЕЛЕНЕЮТ РОЩИ

Юго-Западном районе Москвы Березовые и еловые рощи создаются на берегах Волги-Валты. Богатейшая зеленая парад Ленинграда. Юный, Минский.

Около 12 тысяч своеобразных «зеленых памятников» появилось на нашей земле в юбилейном году.

24 сентября — День машиностроителя



Советские машиностроители добились крупных успехов в создании новой техники. Выпущено немало оригинальных машин, станков, автоматов для всех отраслей народного хозяйства. Так выглядит один из цехов Минского моторного завода. Здесь один человек управляет сложной автоматической линией, обрабатывающей детали двигателей.

Фотохроника ТАСС

ПАРАД КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Посетителей «встречает» цветной документальный фильм. На нескольких экранах — удивительно яркая по фактам летопись освоения Вселенной человеком. Это — своеобразное шествие в экспедиции о советских успехах в освоении ближнего и дальнего космоса. Каждый экспонат — свидетельство научно-технического прогресса Страны Советов, отмечающей свое 50-летие. Автоматические межпланетные станции типа «Зенит» и «Электрон», ракетные двигатели и спутник «Молния», геофизические ракеты и корабль «Восток», модель ма-

ленького вымпела, что поконтрастно на Восток, «Луна-9», а также всевозможные аппараты типа «Космос» — лучшее подтверждение огромных достижений советских ученых, конструкторов, инженеров, рабочих в освоении космоса.

Особенно интересны материалы, рассказывающие о выходе А. Леонова в космическое пространство. Показан скафандр, в котором космонавт сделал первые шаги в космической бедне.

Все это посетители могли увидеть 20 сентября, в день открытия павильона «Космос» на ВДНХ.

(ТАСС)

труда многих рабочих различных строительных специальностей. Все работы по каменной кладке дома выполнила бригада каменщика В. Набанова. Особенно хорошо потрудились здесь опытные каменщики из этой бригады А. Усачев и И. Нефедов, а также молодые рабочие Иван Рябков и Владимир Кузнецов. Монтаж фундамента произвели монтажники Н. Филимонов, А. Скворцов и другие. А лучшей на стройке бригада плотников Н. Ушибышева занималась устройством кровли.

И как всегда, завершали все работы маляры. Встав на праздничную трудовую вахту, особенно хорошо трудились бригады М. Норовиной, У. Розенталя, А. Миничук и П. Жалобновой.

Российская юбилейная

Доброй традицией стали в РСФСР художественные выставки — отчеты мастеров изобразительного искусства. Такая экспозиция — третья по счету — открылась в Москве, в Центральном выставочном зале 20 сентября.

Республиканский выставочный комитет третьей «Советской России» просмотрел шесть тысяч произведений, рекомендованных с зональных экспозиций. Для третьей «Советской России» отобрано свыше 2000 работ, в том числе живопись — 700, графика — 800, скульптура — 300, произведений театрально-декорационного искусства — 200.

Раздел театрального и кино-декорационного искусства будет открыт в ближайшее дни в выставочном зале Союза художников РСФСР на улице Горького. Открытие же раздела декорационного искусства состоится 8 июля сентября в зале Академии художеств СССР.

(ТАСС)

Трудовой подарок Октябрю

13 сентября состоялась конференция дошкольных работников, на которой были подведены итоги за 1966—67 учебный год. Весь наш народ готовит трудовые подарки к юбилею. Предприятия страны досрочно выполняют намеченные планы. Наш подарок Октябрю — это правильное воспитание детей, говорили выступающие на конференции. Готовя детей к жизни в коммунистическом обществе, мы должны формировать лучшие качества с детских лет.

В эти дни местные организации Дубны, проявляя особую заботу о маленьких, готовят большой подарок дубненцам. В этом году строители сдадут новое детское учреждение ясли-сад № 10 на 140 мест, а в 1968 г. два детских учреждения на 140 и 280 мест. Это позволит ликвидировать ту очередь, которая есть еще в институтской части города.

Если в 1956 году в детских учреждениях правобережной части города воспитывалось всего 175 детей, в настоящее время их число увеличилось до 1.900; а в 1968 году 2.500 малышей смо-

гут посещать ясли и сады. В 1968 году каждая мать сможет отдать своего ребенка на воспитание в детское учреждение, а сама будет спокойно трудиться.

В институтской части города работают 89 воспитателей и 59 медицинских сестер. Все наши медсестры имеют специальное медицинское образование, а из 89 воспитателей — 20 учатся в дошкольных педучилищах, 7 — в высших учебных заведениях.

В детских учреждениях проводится большая методическая работа. Все методические объединения вносят живую струю в работу воспитателей, и уже после каждого объединения замечались сдвиги в работе. На методических объединениях часто возникали деловые споры по каким-либо вопросам. Это говорит о том, что воспитатели творчески подходят к делу.

Из года в год крепнет связь школы и детского сада. В этом учебном году нам всем было очень приятно видеть учителей в своих детских садах. Учителя посещали занятия и указывали на те недостатки, которые мы

допускаем. Кроме учебы в различных методических объединениях, работники детских учреждений ездили по обмену опытом в Калининград, Запорожье, Ригу.

Воспитатели институтской части города взяли на себя повышенные обязательства к 50-летию Октября и с ними успешно справляются. Многим сотрудникам детских учреждений присвоено звание ударника коммунистического труда.

Активное участие работники детских учреждений приняли в смотре художественной самодеятельности. В своих выступлениях Н. В. Белюкова, Г. Е. Иркова говорили о том, что своим честным, благородным трудом все коллективы детских учреждений постараются достойно ответить на заботу партии и правительства и еще лучше вести работу по воспитанию наших детей.

Многие сотрудники детских учреждений получили на конференции грамоты, денежные премии, благодарности за их заботливый, внимательный труд.

Г. МАНЫЧ, рук. группы дошкольных учреждений.

Работа В. И. Ленина „Грозная катастрофа и как с ней бороться“

К 50-летию со времени написания

Работа В. И. Ленина «Грозная катастрофа и как с ней бороться» сыграла выдающуюся роль в идейно-теоретической подготовке коммунистической партии, в подготовке ее к руководству социалистическим переворотом и осуществлению первых шагов к социализму.

К осени 1917 года экономическое положение России резко ухудшилось. На страну, истерзанную империалистической войной, нагрянула хозяйственная катастрофа. Буржуазия, стремясь захватить нарастающую революцию, сознательно стремилась углубить обострить хозяйственные трудности.

В то тревожное время партия большевиков разработала и предложила народу действенные меры предотвращения катастрофы и экономического обновления страны. Они были сформулированы В. И. Лениным в работе «Грозная катастрофа и как с ней бороться». На основании глубокого анализа экономического и политического положения России, сложившегося к осени 1917 года, В. И. Ленин развил и обосновал экономическую платформу большевиков, выдвинул программу спасения революции, спасения страны от грозившей экономической катастрофы, от захвата России иностранным капиталом. Рабочий контроль над производством и распределением продуктов, национализация банков и крупной промышленности, конфискация помещичьей земли и национализация всей земли в стране — вот те главнейшие революционные меры, указывал В. И. Ленин, которые обновят и перестроят Россию.

Эти экономические мероприятия, спасая страну, в то же время были необходимыми шагами к социализму. Их осуществление возможно было только в результате свержения власти буржуазии и установления власти Советов.

В. И. Ленин в своей работе сделал вывод о том, что Россия вплотную подошла к социалистической революции.

ИДЕТ СЛ

в нашей стране вопросам изобретательства и рационализации большое значение. С каждым годом им уделяется все большее внимание. Администрация, комитеты и партийные организации ОИЯИ в нынешнем году проводят смотр на тему постановку работы в области изобретательства и рационализации во всех подразделениях.

Лаборатории ядерной физики активно включились в проведение этого смотра. Директор лаборатории принял активное участие в организации и проведении его. Вопросы изобретательства и рационализации рассматривались на научно-техническом совещании. С докладом главным инженером лаборатории было сделано специальное совещание, где шел обстоятельный разговор о необходимости повышения творческой активности научных и инженерно-технических работников, изобретателей и рационализаторов, о выполнении задач, стоящих перед лабораторией, о реализации изобретений, о современной патентной культуре разработок, повышении патентной культуры и массовости изобретательской и рационализаторской работы в лаборатории. Создана комиссия для подведения итогов смотра.

В результате принятых мер выросло число поданных заявок на изобретения и рационализаторские предложения. Значительное внимание стало уделяться вопросам в ПТО (подано 10 предложений), радиохимическом отделе (4 заявки на изобретения). Однако не все результаты использованы в подразделениях, как от-



Тот, кто впервые попадает на склад № 1 ООИТС бывает поражен его масштабами. Это огромное хранилище ценностей. Чего здесь только нет! Начиная от миниатюрных термометров, до крупных дорогостоящих осциллографов, от хрупкой химической посуды — до сотен наименований атрибутов электроники.

Нетрудно представить себе, как сложно бухгалтеру учитывать движение всех товаров и материалов, которые проходят через склад № 1 — самый крупный в нашем Институте. С этими обязанностями безупречно справляется Анна Михайловна Вишнякова.

Коммунист Вишнякова работает в Дубне более 15 лет. Аккуратность, дисциплинированность, пунктуальность — ее отличительные черты. Она прекрасный товарищ и активный общественник.

(Стенгазета «Трибуна»).

Труд В. И. Ленина «Грозная катастрофа и как с ней бороться» — один из важнейших документов, на основе которого Коммунистическая партия разработала и осуществляла в нашей стране великий план строительства социализма. Выше ответственность всех государственных органов социалистической системы демонстрирует правильность выводов, содержащихся в труде В. И. Ленина «Грозная катастрофа и как с ней бороться».

В июле 1917 года я поступил матросом на пароход «Князь Иван Калита», грузоподъемностью 170 тонн, принимавший на борт до 450 пассажиров и курсировавший на линии Рыбинск—Саратов.

И вот как-то в первых числах августа стоим мы у пристани в Костроме. Вышли пассажиры, и я стал заниматься уборкой палубы. И вдруг обнаружил листовки. Но я в то время не обратил на них внимания, решил, что просто какие-то бумажки, и стал замечать. Но тут подзывает меня наш механик Чуркин и спрашивает, грамотный ли я. А я все-таки учился два года и смог, с горем пополам, прочесть листовку. Потом я положил их на видное место, но очень волновался: боялся, что вот-вот явятся полицейские и заберут меня.

Отстоял я положенные 12 часов на вахте и пошел в каюту к нашему механику. Был он старшим большевиком на рабочем. Чуркин мне все объяснил: что такое большевики, какие у них цели, он рассказал мне, что они стоят за союз крестьянства и пролетариата и призывают народ к большому вооруженному восстанию. Особенно подробно он рассказал мне о В. И. Ленине.

Смутное это было время. Каждая партия судила «золотые горы» и старалась привлечь народ на свою сторону. Очень трудно было разобраться. Но все-таки рос в народе авторитет большевистской партии. Экипаж нашего парохода тоже старался вести хоть маленький вклад в дело победы большевиков, а значит и победы нашего народа.

Мы вели среди пассажиров разъяснительную работу, объясняли цели и задачи партии Ленина. Многие наши матросы (и я в том числе) вышли из деревни, были связаны с ней, и им

поэтому было легче вести откровенные беседы с крестьянами. И очень энергично вел пропаганду, особенно во время своей двенадцатичасовой вахты. Пассажиров было по 150—200 человек, большинство — крестьяне и городские пролетарии. Я своим простым языком объяснял им, что большевики хотят, чтобы народ сам управлял государством, они стоят за 8-часовой рабочей день, земля будет отдана крестьянам, а рабочие сами будут хозяевами на фабриках и заводах. Вот об этом я и разговаривал с пассажирами. Но часто пожилые крестьяне не хотели меня слушать. Тогда я изменил тактику. Стад между делом подсаиваться к ним и беседу вел издалека: сначала про нужду деревенскую, про жизнь тяжелую, потом переходил к ленинским призывам. Крестьяне жаловались, что не хватает хлеба, приходится заимать у богатеев. Я тут и вставлял, что видишь, ты, работаясь, но земля-то все у помещиков и кулаков, а вот большевики дадут тебе землю, а помещиков совсем уничтожат надо.

Такое разъяснение имело большое значение, потому что сотни людей из дальних и глухих деревень бывали на нашем пароходе. Своей агитацией мы помогали им понять, только партия большевиков народ не обманет. Назревала революция.

25 октября (7 ноября) в Смоленском отряде Второй Всероссийской съезды Советов, который взял власть в свои руки и объявил о первом в мире советском

социалистическом государстве. Но враги наши не собирались отступать без борьбы, и поэтому нам сразу же пришлось готовиться к защите своих завоеваний. Был я в это время уже в отряде Красной гвардии по охране судов. Пароход наш, как и все другие, был национализирован и его военизировали, т. е. установили оружие и т. д. Включили нас в созданную по указанию В. И. Ленина речную военную флотилию, которую еще пополняли переведенными с Балтики тремя минопосадами. Флотилия должна была помогать красным сухопутным войскам в борьбе с чехословацкими мятежниками и белогвардейцами на Восточном фронте, подвозить боеприпасы и продовольствие.

Наша Волжская флотилия участвовала почти во всех битвах. В сентябре было принято решение о высадке десанта под Свияжском. Капитан дал команду приготовить шлюпку и шкорь. В шлюпку сели два матроса, рулевой и еще три человека, а также В. В. Куйбышев — политкомиссар 1-й, а потом 4-й армий, Н. Е. Маркин — комиссар Волжской флотилии. Но в тот момент, когда все заняло места на пароходе была пущена машина. Еще немного и лодка была бы потоплена, но капитану было приказано немедленно остановить машину. Она была остановлена. Те, кто был в шлюпке, подплыли на борт и прощали в рубку. Капитана арестовали. Но тут механик объявил, что никакого злого умысла и дей-

ствия капитана не было, просто был ветер и могло сломаться колесо. Капитан был освобожден. Десант под Свияжском успешно высадился.

Началось большое наступление на Восточном фронте. Волжская флотилия была готова к штурму. Наш экипаж выполнял возложенные на него функции погрузки и выгрузки оружия и снарядов. На барже стояло 12-дюймовое орудие. Все были в полной боевой готовности, действовали согласно с сухопутными войсками, среди которых были и чапаевская конница.

10 сентября Казань была взята. На митинге в освобожденном городе была зачитана телеграмма В. И. Ленину, в которой были выражены все наши чувства и глубокое внимание. Мы хотели этой победой порадовать Ильича, чтобы быстрее он вылезал от раны.

Началось наступление на Симбирск. После поражения у Казани в войсках наших врагов начался разговор: солдаты видят, что Красная Армия сильна, а среди офицеров у них порядка не было. И вот в эти дни в рядах интервентов и белогвардейцев появились наши агитаторы. Они стали объяснять солдатам, что воюют они против своего же брата — рабочих и крестьян, которые борются за свободу Родины, за власть народа. Тогда из вражеской армии многие стали переходить к нам.

3—4 октября взяли Сызрань, потом Самару. Противник понес поражение и стал отступать к Уралу. Силы нашей армии все крепели.

В. ТРУШНИН.

По следам выступлений ГИИЛ

«НОВОВВЕДЕНИЯ РАДОСТИ НЕ ПРИНЕСЛИ»

В ответ на выступление газеты Дмитровская межрайонного комитета треста парникмахерской сообщает редакции:

«На заседании местного комитета совместно с начальником канторы и секретарем парткома рассмотрена статья «Нововведения радости не принесли» в газете (10 предложений), радиохимическом отделе (4 заявки на изобретения). Однако не все результаты использованы в подразделениях, как от-

В настоящее время в читальном зале заведена книга жалоб и предложений. Заведующий парникмахерской тов. Сатаров предложено готовить оборучники для второго зала, обучать мастеров, чтобы в 1968 году вступили в эксплуатацию».

«Есентуки» рядом с... «Боржом»

Новый учебный источник «Есентуки» в Грузии в районе Боржом. Здесь с глубоким полетом мысли созданы интересные задачи и упражнения. Сказочный мир литров в секунду.

Интересной оказалась и одна находка геологов — «Монетка» — обнаружены залежи нефти в тигриновом бассейне. По данным геологов, в 55 градусах. По запасам нефти (таба Ивато).

На базе выделенных площадей проводится работа по изучению лечебных свойств курорт Монетка.

УЧЕБА НАЧАЛАСЬ

Начались занятия в вечернем университете марксизма-ленинизма. В учебном году здесь пройдут два факультетско-партийно-хозяйственных актива и общий.

Среди слушателей университета группа сотрудников Лаборатории ядерной физики — инженеры В. Леонов, В. А. Богач, главный сотрудник Л. А. Кошкин (парт. хол.), научные сотрудники А. Ф. Вертоградов, В. Б. Фредериксон, слесарь А. В. Калачев (общий факультет).

Учебную подготовку В. Рыбинский и Л. Неменов.

ИДЕТ СМОТР

В нашей стране вопросам изобретательства и рационализации уделяется большое значение. С каждым годом им уделяется все большее внимание. Администрация, общественные и партийные организации ОНТИ в нынешнем юбилейном году проводят смотр на выставку достижений в области изобретательства и рационализации во всех подразделениях.

Коллектив Лаборатории ядерных проблем активно включился в проведение этого смотра. Дирекция лаборатории приняла активное участие в организации и проведении его. Вопросы изобретательства и рационализации рассматривались на техническом совещании. С его целью главным инженером (Селивановым) было созвано специальное совещание, где шел принципиальный разговор о необходимости повышения творческой активности научных и инженерно-технических работников, рационализаторов и изобретателей.

Успешного и более качественного выполнения задач, стоящих перед лабораторией, рассматривая реализацию изобретений, своевременной патентной работы результатов научно-технических разработок, повышения культуры и рационализаторской деятельности лаборатории. Создана комиссия для подведения итогов.

В результате принятых мер увеличилось число поданных заявок на изобретения и рационализаторские предложения. Значительное внимание стало уделяться вопросам в ИТО (подано 10 предложений), радиохимическом отделе (10 предложений), физическом отделе (4 заявки на изобретения). Однако не все рационализаторские предложения использованы. В подразделениях, как от

дел новых ускорителей, новых научных разработок, мало подается заявок на предполагаемые изобретения, крайне мало рационализаторских предложений.

По сравнению с прошлым годом уменьшилось число рационализаторских предложений в отделе экспериментально-ядерной физики, в отделе синхротрона. За время смотра увеличилось число членов ВОИР. Однако их количество среди сотрудников пока недостаточно, особенно в радиохимическом отделе, в отделе экспериментально-ядерной физики, в отделе новых научных разработок, цехе водотеплоснабжения.

До конца смотра осталось меньше месяца. В оставшееся время необходимо улучшить работу по рационализации и изобретательству в этих отделах, чтобы лаборатория пришла к концу смотра с хорошими показателями.

**В. БОГАЧ,
Е. АНДРЕЕВ.**



Коллективы отдела синхротрона, производственно-технического и электротехнического отделов успешно выполняют свои обязанности. В сжатые сроки смонтированы и внедрены в эксплуатацию новые каналы протонного и мезонного пучков. Сотрудники отделов уделяют большое внимание усовершенствованию оборудования и обеспечению бесперебойной работы. К настоящему времени ускоритель проработал 3500 часов для физических экспериментов. Фото П. Зольникова.

О РАЗВИТИИ КАМЕРНОЙ МЕТОДИКИ В ЦЕРНЕ

Недавно я был командирован на полгода в ЦЕРН для изучения опыта по созданию и эксплуатации крупных водородных пузырьковых камер. В настоящее время там находятся в эксплуатации две крупные жидководородные камеры — известные двухметровая и 80-сантиметровая камеры. Построенные с использованием последних достижений науки и техники, эти установки позволяют вести безостановочную работу в течение нескольких месяцев. Так, сейчас на 80-сантиметровой камере уже получено более 9 млн. фотографий. Фотографии случаев взаимодействия частиц высокой энергии с протонами или дейтеронами обрабатываются и изучаются как в ЦЕРНе, так и в лабораториях стран-участниц ЦЕРНа.

Во втором квартале этого года двухметровая камера была подвергнута модернизации и сейчас находится в эксплуатации (она будет последовательно обучаться минус мезонами с энергией 16 Гэв, антипротонами с энергией 12 Гэв и протонами с энергией 16 Гэв). После проведения этой серии экспериментов, в сентябре этого года, она будет наполнена дейтерием и будет использоваться для изучения взаимодействия пи-минус мезонов, протонов и антипротонов с ядрами дейтерия.

Эксплуатация 80-сантиметровой камеры ведется группой сотрудников под руководством Желеса и двухметровой камеры — под руководством Болла. Отделы эксплуатации этих установок укомплектованы весьма опытным персоналом, что наряду с высококачественным исполнением этих установок, обеспечивает их бесперебойную эксплуатацию. Нужно заметить, что сотрудники этих групп все время стараются, по мере возможности, усовершенствовать эти установки. Так, сейчас ведется подготовка двухметровой камеры к переходу на двойное срабатывание за один цикл ускорителя, что позволит вести набор статистического материала вдвое быстрее (и го-

раздо эффективнее использовать ускоритель).

Эксплуатация действующих камер, а также проектирование многокубовой водородной камеры ведутся в отделе трековых камер под общим руководством проф. Ч. Пейру. Кроме этого, в отделе работает несколько групп физиков, занятых обработкой и интерпретацией результатов, полученных с водородных камер, а также криогенная группа под руководством профессора Арментероса, Гольдшмидта-Клермона и Шмайссера.

Серьезное внимание в этом отделе уделяется работам над проектом большой европейской пузырьковой камеры (ВЕВС). Эта камера будет иметь диаметр 3,5 м с общим объемом жидкого водорода в ней приблизительно 30 куб. м. Общая численность персонала в этой группе сейчас около 50 человек. Группу возглавляет доктор Р. Флоро. В этой группе заняты как высококвалифицированные специалисты (Рейнхард, Линзе, Лейтц, Шмид, Витгенштайн, Желес, Демулин, Бирхлер, Цурхер и др.), так и большая группа сравнительно молодых специалистов.

На июньской сессии Ученого совета ЦЕРНа (1967 г.) было принято окончательное решение о финансировании проекта ВЕВС в сумме 84 млн. швейцарских франков. Эта сумма вносится равными долями тремя участниками этого проекта: ЦЕРНом, ФРГ и Францией (соответствующее соглашение было подписано 21 июля 1967 г. в торжественной обстановке). Камеру предполагается ввести в эксплуатацию в 1971 году.

Камера будет размещена в магнитном поле напряженностью 35 кгс. Для создания такого поля предполагается построить соленоид с катушками из сверхпроводящего сплава (ниобий-титан). Освещение камеры будет производиться по методу светлого поля с использованием световозвращающего материала (скотчлайт). Фотографирование рабочего объема камеры будет вестись четырьмя фотокамерами с широкоуголь-

ными объективами через окна в оболочке камеры типа «рыбий глаз».

Группа имеет тесный контакт с другими группами, эксплуатирующими действующие камеры, а также с криогенной лабораторией. Сотрудники этих групп частично также принимают участие в многочисленных обсуждениях и дискуссиях по поводу отдельных разделов проекта, что позволяет использовать их большой практический опыт при разработке проекта ВЕВС. Часть работ ведется в Сакле (Франция) и в Гамбурге (ФРГ).

Тесный контакт группа поддерживает с американскими специалистами из Аргоннской и Брукхэвенской национальных лабораторий, а также с английскими и французскими коллегами из Резерфордской лаборатории и Сакле, создающими аналогичные установки.

С целью более широкого привлечения специалистов к обсуждению основных вопросов, связанных с созданием крупных пузырьковых камер и обмена опытом в этой области, в апреле ЦЕРНом была организована специальная конференция в гор. Рейдельберге (ФРГ). На этой конференции, продолжавшейся два дня, было заслушано 40 докладов, представленных ЦЕРНом и другими организациями по основным направлениям методики крупных пузырьковых камер.

Так как имеющийся в настоящее время опыт недостаточен для принятия тех или иных технических решений по проекту ВЕВС, было решено построить модель камеры диаметром 1 м с объемом приблизительно 1 куб. м. На модели предполагается изучить источники паразитного кипения и найти пути их устранения, отработать отдельные элементы конструкции и т. п. Сейчас ведется изготовление модели. Эти работы предполагается завершить в мае следующего года и приступить к проведению комплексных испытаний. После проведения всего комплекса модельных испытаний будет возможность при-

нять те или иные технические решения по проекту ВЕВС.

Параллельно с созданием модели, подготовкой к проведению модельных испытаний продолжается углубленная проработка отдельных узлов камеры, а также ведутся предварительные переговоры с промышленными фирмами, где предполагается вести производство отдельных узлов камеры.

Серьезное внимание уделяется созданию сверхпроводящего магнита. Сейчас в ЦЕРНе начал работать магнит с отверстием диаметром 200 мм (магнитное поле 35 кгс) и заканчивается изготовление модели магнита с отверстием диаметром 400 мм (магнитное поле 60 кгс). С помощью этих двух моделей будет изучаться система экранирования от рассеянных магнитных полей и поведение различных образцов сверхпроводящего кабеля, который в дальнейшем будет выбран для создания большого магнита камеры. Кроме того, работа с этими моделями позволит приобрести необходимый опыт.

Эффективность работы ВЕВС в большей степени будет определяться возможностью регистрации в ней вторичных нейтральных частиц. В связи с этим большие надежды возлагаются на возможность работы камеры с чистой мишенью из водорода или дейтерия, окруженной неон-водородной смесью. Предварительные эксперименты, проведенные в Гамбурге на 80-сантиметровой камере, показали, что сравнительно легко удовлетворительный результат может быть получен для смеси, содержащей до 20 атомарных процентов неона.

Сейчас идет подготовка к другой серии экспериментов, где в качестве мишени будет использован дейтерий. Эти эксперименты дают надежду на возможность создания криогенной камеры, содержащей в себе достоинства водородной или дейтериевой камеры с достоинством камер, наполненных тяжелой жидкостью.

А. ФИЛИПОВ.

УЧЕБА НАЧАЛАСЬ

Начались занятия в вечернем университете марксизма-ленинизма. В первом учебном году здесь работают два факультета партийно-хозяйственного актива и общий.

Среди слушателей университета группа сотрудников Лаборатории ядерных проблем — инженеры П. Леонов, В. А. Богач, А. А. Леонидов (парт.-хоз.), научный сотрудник А. Ф. Леонидов, А. Ф. Вертоградов, В. Б. Вертоградов, слесарь А. В. Фрезеровщик и Н. Калачев (общий факультет).

Страничку подготовили В. РЫБНИКОВ и Л. ИМЕНОВ.

ДВА ДНЯ В СОСНОВОМ БОРУ

Утром 16 сентября на пристани Бодьей Волги и Дубны было многолюдно. Это туристы школ города отправились в Клетинский бор на свой II слет. У каждого отряда своя эмблема и форма. Ребята из 4-й школы, например, легко можно было узнать по ярко-красным плащам. Отряд 10-й школы был в синих шляпах и голубых рубашках, а туристы 8-й школы — в желтых и в зеленых рубашках и в зеленых шапках и в зеленых лодках у пояса. Сначала каждая группа держалась отдельно, но как только соли в катер, выяснились знакомства, обмен школьными новостями, веселые рассказы, песни. Было так интересно, что не заметили, как приехали.

В 11 часов мальчишки и девчонки с рюкзаками, папками, ведрами выстроились на берегу перед лагерем «Волга». Главный судья Николай Ближников поздравил ребят с прибытием, а начальник штаба слета Сережа Кудряшцев повел их на место проведения слета. Этим местом оказалась чудесная полянка на берегу Волги, окруженная стройными соснами. Быстро разожгли костры, поставили папки, и закипела работа: кашевары спешили приготовить обед, пока ехали и шли все проголодались; художники вялились за стенгазеты; некоторые ребята подучили афишу смастерить поделки из лесного материала. И тут вдруг все было границ, в ход шло все: сухая кора, сушки и корни причудливой формы, соломинки, листья, грибы.

Но вот обед готов. Первыми его приготовили туристы школы № 10 (повар Света Прохорова). Ребята дружно расселись около костра. После первой порции все пошло за добавкой. Еще бы! Ведь не каждый день приходится обедать в лесу, около костра!

А над поляной уже звучит команда построения. Отряды туристов под веселый марш выстраиваются на линейку. Н. В. Неганова, заведующая горно, поздравила ребят с открытием II городского туристского слета и пожелала юным туристам дальнейших успехов. Секретарь ГК комсомола А. Кебец сказал о задачах туристов в походе. Главный судья Н. Ближников ознакомил ребят с программой слета. Члены туристского клуба подняли государственный флаг, II городской слет юных туристов открыт!

Первое соревнование — ориентирование на местности — прошло успешно. В каждом отряде отмечены и рассмотрены ошибки, чтобы в будущем их не допускать.

И пока до вечернего большого костра осталось время, отовсюду, где расположились отряды, слышится пение — это проводят последние репетиции участники художественной самодеятельности. Одни поют под гитару, другим аккомпанирует баянист Володя Фокин, быстро и умело подбирающий мелодии к любым песням.

Но вот все приготовления и репетиции позади. В семь ча-

сов вечера туристы выстроились вокруг общего костра. Право разжечь этот костер предоставляется победителю I туристского слета — школьникам школы № 8, звучит песня «Взвейтесь кострами, синие ночи...».

И как только пламя осветило площадку для выступлений, к костру вышла ученица 8-й школы Лариса Кузнецова. Она зачитала декрет, по которому надо уничтожить лень и скуку. Пусть всем будет весело и интересно! И со словами «надо сжечь скуку» две девочки из отряда школы № 8 бросают в костер пестрое чучело. Под одобрительные аплодисменты оно моментально вспыхивает.

После этого начинается конкурс отрядных песен. Запевают туристы школы № 2. Затем был объявлен показ номеров художественной самодеятельности. Ребята пели, танцевали, читали стихи, а туристы из школы № 4 даже показали пантомиму. Очень веселый номер был у отряда школы № 10. Все мальчишки, надев юбки и повязавшись платочками, танцевали русский танец «Березка». Им так хлопало, что пришлось повторять на «бис».

После конкурса художественной самодеятельности начались массовые игры, танцы. И когда объявили, что пора спать, не хотелось расходиться, но порядок есть порядок.

Следующее утро началось с приготовления завтрака. Ведь этот завтрак конкурсный! Одинаковых блюд почти не было. Каждый отряд старался сделать что-нибудь свое. Комиссия во главе с методистом Дома пионеров В. Д. Федорченко была очень строгой. Они проверяли и учитывали все: и как приготовлен завтрак, и как одно блюдо со-

четается с другим, и как встречают комиссию. В каждом отряде все было приготовлено очень вкусно, но все же предпочтение комиссия отдала школе № 8 — они умудрились в полевых условиях испечь вкусные блинчики.

А пока комиссия обходила места расположения туристских отрядов, на старте уже подготовлена эстафета с полосой препятствий. Начали эту эстафету лучшие всех ребята из школы № 4, но на последнем этапе их постигла неудача, и они получили самую низкую оценку. В этом соревновании победила команда школы № 8. Но по количеству очков они только на II месте.

После обеда, когда были подсчитаны очки и распреде-

лены места, прозвучала команда построения на прощальную линейку. Директор Дома пионеров Г. Н. Усова поздравила итоги слета и зачитала постановление судейской коллегии о присуждении первого места школе № 4. Туристы этой школы награждены памятными комплектом рюкзаков, плащом и комплектом рюкзаков. II место — у школы № 10. III место — у школы № 1. Н. Ближников вручил туристам туристские значки «Турист СССР» и ордена «Дальнейшей работой туристского клуба, капитаном команды победителей» под звуки гимна опускают флаг. II слет закончился. Но долго еще ребята будут вспоминать об этих двух днях, проведенных в сосновом бору.

М. ДОЛГОВА.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПЯТНИЦА, 22 СЕНТЯБРЯ
 11.00 — Телевизионные новости.
 11.05 — «Летопись полувек». Телевизионный многосерийный документальный фильм. «Год 1937-й». 12.05 — Дни Российской Федерации в Москве. «Встреча друзей». 17.10 — Программа передач. 17.15 — Для школьников. Телевизионное агентство «Пионерия». Передача из Ульяновска. 17.35 — Показывают телевизионные студии России. «Дорога легла на экватор». Телевизионный фильм (Владивосток). 18.00 — Телевизионные новости. 18.35 — «Героический путь борьбы и социализма». Тезисы ЦК КПСС. 18.50 — «Рядом с вами». Премьера телевизионного фильма. 20.00 — «Эстафета новостей». 21.10 — Дни Российской Федерации в Москве. Концерт.

СУББОТА 23 СЕНТЯБРЯ
 10.00 — Гимнастика для всех. 10.30 — Концерт русского народного хора Дома культуры «Мир». Передача из Саратова. 14.20 — В помощь художественной самодеятельности. «Встреча с мастерами театра». 15.00 — «Знание». Научно-познавательная программа. Передача из Сочи. 15.30 — Для школьников. «Журавлик». Передача из Алма-Аты. 16.00 — «Факты — упрямая вещь». Международная программа. 16.30 — Дни Российской Федерации в Москве. «Промышленность республик». Передача с ВДНХ. 17.00 — Клуб кинопутешественников. 18.20 — «Летопись полувек». Телевизионный многосерийный документальный фильм «Год 1938-й». 19.20 — «ЭКСПО-67». 19.30 — Дни Российской Федерации в Москве. Эстрадный концерт. 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — Телевизионное окно сатеры. 21.15 — «Произшествие в поезде». Художественный фильм. Производство киностудии «Барандов» (Чехословакия).

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 24 СЕНТЯБРЯ
 10.00 — Будильник. 10.35 — Для школьников. Всесоюзный телевизионный фестиваль детского творчества. Передача из Запорожья. 11.00 — Для школьников. «День австрия». Творческий портрет народной артистки РСФСР В. Сперантовой. 11.40 — «Пригороды Ленинграда». Город Пушкин. Передача из Ленингра-

да. 12.10 — К 50-летию Советской власти. «От Февраля к Октябрю». «Исторический перелом». Передача из Ленинграда. 12.30 — Дни Российской Федерации в Москве. «Сельское хозяйство России». 13.00 — Для воинов Советской Армии и Флота. «Солдат — всегда солдат». 13.45 — «Музыка из Братиславы». Передача из Чехословакии. 14.30 — К Дню машиностроителя. «Стальные мускулы машин». 15.10 — «Музыкальный кюск». 15.40 — Дни Российской Федерации в Москве. Открытие национально-го праздника РСФСР на ВДНХ. 16.30 — «Свет и тени». Международная программа. 17.00 — В эфире — «Молодость». «Одесса и Сегед — породненные города». Совместная советско-венгерская передача. Передача из Одессы. 19.00 — «Летопись полувек». Телевизионный многосерийный документальный фильм «Год 1939-й». 20.00 — Первенство СССР по футболу. ЦСКА (Тбилиси). «Динамо» (Тбилиси). Второй тайм. 20.45 — Театр телевизионной новеллы. Р. Бродбери — «Ржавчина». Премьера телевизионного спектакля. 21.40 — Концерт советской песни.

КИНО
ДОМ КУЛЬТУРЫ
 22-23 сентября
 Новый художественный фильм «Тени над Нотр-Дам» (ГДР). Две серии в одном сеансе. Начало в 18 и 21 час.

24 сентября
 Для детей. Московский литературный театр — «В стране невыученных уроков». Начало в 15 час.

Спектакль «Жаркое лето в Берлине». Начало в 19 час.

Наш город растет, строятся новые кварталы и благоустраиваются улицы и дороги. С ростом благосостояния населения увеличивается число дней в день число велосипедов, мопедов, мотоциклов и автомобилей, находящихся в личном пользовании граждан. Естественно, растет и интенсивность движения транспорта по улицам и дорогам города. В отдельные дни и часы поток автомототранспорта и велосипедов настолько велик, что даже взрослому человеку становится трудно перейти улицу. А детям!

За последнее время участились случаи халатного и безответственного отношения отдельных родителей к поведению детей на улицах. Зачастую можно увидеть, как малолетние дети играют на проезжей части улиц и дорог, катаются на детских или взрослых велосипедах и перебегают улицы перед близко движущимся транспортом. Многие родители, выпустив ребенка гулять во двор, забывают о нем, и ребенок, предоставленный сам себе, под влиянием других, более взрослых детей бежит на улицу. А здесь-то и подкапывает его опасность.

Все эти игры и шалости детей на улицах происходят, как правило, на глазах у взрослых. Но большинство граждан проходит мимо детей, не обращая внимания на то, как ребенок, рискуя жизнью, перебегает дорогу перед близко движущимся транспортом или совершает вылазки на велосипеде по проезжей части дороги.

Еще хуже то, что отдельные родители, хотя и находятся рядом с ребенком, но, встретив знакомых и разговорившись с ними, забывают о нем. Такая беспечность часто приводит к несчастным случаям с детьми. Так, 17 сентября на улице Карла Маркса был сбит автомашиной Мухоморов трех лет. А 18 сентября на улице Ленинградской мотоциклист сбил 4-летнего мальчика Гену Недобалюка. Папа вез на мотоцикле детей в школу и детский сад, но не довел до места назначения, высадил и пустил их одних. Гена вырвался

из рук старшей сестренки и бежал через дорогу перед близко движущимся мотоциклом. К счастью, Гена серьезно не пострадал.

Товарищи родители! Берегите жизнь и здоровье своих детей. Не оставляйте их без присмотра во дворах и на улице. Следите за их поведением и останавливайте от шалостей на дороге. Не проходите мимо детей, перебегая или катающихся на велосипедах по улицам и дорогам. Остановите их!

В. ЕРМОЛАЕВ,
 начальник госавтоинспекции.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА

Все, подавшие заявления в преемстве в хореографический ансамбль «Юность», приглашаются на 24 сентября в 12 часов в Дом культуры (3-й этаж, комната № 6).

Адрес редакции: гор. Дубна, Ждлоно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Дубненская типография Управления по печати Исполкома Московского областного Совета депутатов трудящихся.

Адрес редакции: гор. Дубна, Ждлоно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Дубненская типография Управления по печати Исполкома Московского областного Совета депутатов трудящихся.

Адрес редакции: гор. Дубна, Ждлоно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Дубненская типография Управления по печати Исполкома Московского областного Совета депутатов трудящихся.

Адрес редакции: гор. Дубна, Ждлоно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Дубненская типография Управления по печати Исполкома Московского областного Совета депутатов трудящихся.

Адрес редакции: гор. Дубна, Ждлоно-Кюри, дом 8 (второй этаж). Дубненская типография Управления по печати Исполкома Московского областного Совета депутатов трудящихся.



№ 77 (446)

ВЕЛИКОПОЧЕТНОЕ

В трудной и упорной борьбе, после четырех лет напряженной работы коллектив завода железобетонных и деревянных конструкций завоевал почетное звание предприятия коммунистического труда. Это трудовой подарок коллектива Великопольского завода Советской власти.

Социалистические обязательства, принятые в честь 50-летия Советской власти, успешно выполняются. Итоги соревнования подводят ежемесячно, внедрены личные счета. Это дает возможность правильно учитывать не только выполнение планов, но и рост производительности и рентабельности в каждой бригаде. Движение за коммунистический труд приобрело массовый характер. 80 процентов рабочих завода уже успешно звание ударников коммунистического труда.

Несколько слов о том, как выполняются социальное обязательства, принятые в честь 50-летия Советской власти.

Коллектив принял обязательство перевыполнить план 1967 года на 4 процента. За восемь месяцев план заводом выполнен на 110,6 процента.

На основании технического прогресса повысить производительность труда сверх плана на 1,5 процента. По итогам за восемь месяцев производительность труда против плана выросла на 5,9 процента.

В обязательстве записано: обеспечить выполнение задания по снижению себестоимости выпускаемой продукции на 2,5 процента. За восемь месяцев задание выполнено. За восемь месяцев снижение себестоимости выпускаемой продукции против запланированного процента составило 3,35 процента. Получена сверхплановая прибыль 58 тысяч рублей.

На кубок области
 24 сентября близ пос. Часть (Дубновское) проходили соревнования по спортивному ориентированию, проводимые Московским областным советом по туризму. Было представлено 36 команд из 15 городов и районов Московской области.

Разыгрывалось первенство на Кубок Московского областного совета по туризму.

Первое место в этих соревнованиях завоевала команда Капитанов. Ей был вручен кубок и диплом I степени.

Туристы Дубны впервые приняли участие в подобных соревнованиях и заняли пятое место. Команду возглавлял А. Селиванов.