

# ЗА КОММУНИЗМ

ОРГАН ДУБЕНСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС, ДУБЕНСКОГО И ИВАНЬКОВСКОГО ГОРОДСКИХ СОВЕТОВ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

№ 50 (317)  
Год издания 3-й

Вторник, 26 апреля 1960 года

Цена 15 коп.

(Из призывов ЦК КПСС к 1 Мая)

## Задачи последней, завершающей четверти

Идет последняя, решающая четверть в школах наших городов. Заключается изучение программ, обобщается и повторяется пройденное, подводятся итоги. На днях в Ивановской школе № 2 собрались директор и завучи всех школ Ивановки и Дубны, а также представители горнонаучно-исследовательского института. В ходе семинара-совещания, посвященного вопросу успешного завершения учебного года и проведению летней практики учащихся.

В четвертой четверти необходимо приложить все усилия, чтобы улучшить качество знаний, закрепить их, восполнить пробелы, — говорила заведующая горнонаучно-исследовательского института тов. Нестерина. — Завершая изучение программы, надо особое внимание уделить повторению, но не сплошь всего пройденного, а наиболее важных и сложных разделов, тех тем, которые слабее усвоены. При повторении больше опираться на практические примеры, лабораторные работы, экскурсии, чтобы выработать у школьников умение применять свои знания в жизни.

Большая ответственность лежит сейчас на учителях за знания учащихся при переводе в следующий класс без экзаменов. Директору и завучу необходимо тщательно проверять знания учащихся, особенно тех, которые вызывают сомнения.

Каждый знает, что оставшийся на второй год ученик сильно переживает это событие. Возникают сложности и в педагогической работе со второклассниками. Поэтому в последней четверти надо приложить все усилия к тому, чтобы помочь неуспевающим (по допуску при этом завышен оценок). Серьезно следует подойти к новому положению о весенних дополнительных занятиях и по окончании учебного года провести эти занятия под девизом: «Всем классом — в следующий класс!».

Нынешний учебный год — это первый год перестройки школы. По новому плану одиннадцатилетки работает Дубненская школа № 3, внесены изменения и в планы школ Ивановки. Многие

творческой инициативы и активности проявили учителя в своей работе. Обучение и воспитание на уроках все теснее связывается с жизнью.

Завуч Ивановской школы № 2 тов. Штейн, говоря о работе педагогического коллектива по завершению учебного года, привел примеры того нового, что введено в школе по вопросам перестройки, рассказал о том, как идет упорная и настойчивая работа над совершенствованием методов преподавания, повышения его эффективности.

Живой интерес вызывают уроки математика В. С. Волкова, который развивает мышление учащихся, умело подводит их к самостоятельным выводам. Интерес школьников к учебе повышается, а знания становятся более прочными и глубокими.

В целом для всех классов этой школы характерна активизация методов обучения, большое внимание уделяется связи с жизнью. Устраиваются сочинения на свободные темы по наблюдению за природой, своей трудовой практикой, решаются задачи, тесно связанные с жизнью. Широкий отклик среди учителей 1 — 4 классов нашел опыт Е. И. Додонова по организации на уроке арифметики «магазина».

Все большее внимание завоевывает в школе недавно созданный ученический лекторий, который полезен и для учащихся, и для учителей, просматривающих много разнообразной литературы для лекций.

Неплохие результаты дал и опыт работы совета школы, ученического самоуправления.

Немалое место уделяется сейчас организации обязательной летней практики учащихся. Учителям необходимо выяснить состояние здоровья каждого ученика, чтобы не было осложнений при прохождении практики. В 5 классах учебные занятия продлятся до 4 июня, а с 6 по 18 июня — общественно полезная практика в учебных мастерских, на учебно-опытном участке или в колхозе. Пятиклассники работают по 3 часа в день. Дирек-

торам школ нужно позаботиться о том, чтобы руководили практикой квалифицированные люди — учителя, пионервожатые или специалисты из числа родителей.

Шестые классы занимаются по 28 мая, а с 30 мая по 4 июня — учебно-производственная практика.

Восьмые классы учатся до 28 мая, а учебно-производственная практика — с 30 мая по 25 июня в сельском хозяйстве. Для этого следует заранее заключить договор с колхозом, организовать комсомольско-молодежный лагерь или подать ходатайство в горнонаучно-исследовательский институт о разрешении практики на строительстве своих школьных объектов.

Девятые классы занимаются по 28 мая, а с 30 мая по 25 июня работают 96 часов на одном рабочем месте. Нужно сейчас связаться с производством, составить график, закрепить рабочих.

В нашей стране введено обязательное 8-летнее образование в средних и вечерних школах. Поэтому от педагогических коллективов школ требуется большая разъяснительная работа среди учащихся и родителей. Особое внимание уделить комплектованию восьмых и девятых классов для одиннадцатилетних школ.

Готовясь к новому учебному году, надо позаботиться и об обобщении итогов работы за этот год по каждому классу, особенно по предметам, впервые введенным. Выделить все ценное, что накоплено за это время, проанализировать неудачи — это задача каждой школы в завершении первого года перестройки.



Хорошо освоил свою профессию дежурный электрик котельного цеха тов. Конаков Константин Георгиевич (на снимке справа). Но в коллективе его знают не только как хорошего производственника, но и как активного общественника. В настоящее время Константин Георгиевич является председателем первичной организации ДОСААФ.

Фото П. Зольникова.

Пионеры и школьники! Упорно и настойчиво овладевайте знаниями и трудовыми навыками! Готовьтесь стать активными борцами за великое дело Ленина!

## К славной даме



К 90-летию годовщины со дня рождения В. И. Ленина коллектив Лаборатории высоких энергий взял на себя повышенные социалистические обязательства по быстрейшему окончанию ряда монтажных работ в измерительном павильоне, в первом корпусе и на запуске пятого генератора системы питания. Коллективы сотрудников отделов синхротрона, электротехнического, радиотехнического, отдела главного энергетика и механических мастерских приложили много энергии, инициативы и старания, трудоемкие работы были закончены в сроки, предусмотренные графиком.

Монтажные работы по экспериментальным установкам закончены и переданы в наладку. По пятому агрегату также закончены монтажные и наладочные работы, и он готов к принятию тока.

В работе по выполнению социальствительных обязательств к 90-летию со дня рождения В. И. Ленина хороших производственных успехов добились следующие сотрудники Лаборатории высоких энергий: Ильин, Хорев, Никонов, Шербаков, Хватов, Григорьев, Клементьев, Курсков, Аверичева, Воронин, Саенко, Миролюбов, Крылов и многие другие.

В работе по выполнению социальствительных обязательств к 90-летию со дня рождения В. И. Ленина хороших производственных успехов добились следующие сотрудники Лаборатории высоких энергий: Ильин, Хорев, Никонов, Шербаков, Хватов, Григорьев, Клементьев, Курсков, Аверичева, Воронин, Саенко, Миролюбов, Крылов и многие другие.

В работе по выполнению социальствительных обязательств к 90-летию со дня рождения В. И. Ленина хороших производственных успехов добились следующие сотрудники Лаборатории высоких энергий: Ильин, Хорев, Никонов, Шербаков, Хватов, Григорьев, Клементьев, Курсков, Аверичева, Воронин, Саенко, Миролюбов, Крылов и многие другие.

В работе по выполнению социальствительных обязательств к 90-летию со дня рождения В. И. Ленина хороших производственных успехов добились следующие сотрудники Лаборатории высоких энергий: Ильин, Хорев, Никонов, Шербаков, Хватов, Григорьев, Клементьев, Курсков, Аверичева, Воронин, Саенко, Миролюбов, Крылов и многие другие.

На снимке: работники энергетической группы под руководством старшего инженера С. А. Аверичева производят наладку системы автоматического регулирования скольжения приводного двигателя 5-го агрегата.

Слева направо: механик А. Г. Крымцев, старший инженер С. А. Аверичев, механик В. Н. Голосов и старший техник А. Н. Комаров. Фото В. Шустина.

## Четырехмесячный план — досрочно

На железнодорожной станции Большая Волга подведены итоги соревнования в честь ленинского юбилея. Коллектив железнодорожников на 15 дней до срока завершил четырехмесячный план погрузки и признал одним из лучших по четвертому отделению Московской дороги.

В эти дни доблестно трудятся стрелочница Мария Тимофеева, весовщица Ирина Ефремова, осмотрщик вагонов —

старший работник станции Василий Александрович Киселев, главный кондуктор Владимир Родионов, дежурная по станции Нина Дубро.

Четко и слаженно работает и коллектив товарной конторы, возглавляемый коммунистом Натальей Булановой.

В честь всенародного праздника 1 Мая транспортники дали слово добиться новых производственных успехов.

С. Романов.

## В ленинские дни

Школьники Дубны широко отметили день рождения В. И. Ленина. 22 апреля в школе состоялась торжественная линейка. 44 мальчика и девочки стали в этот знаменательный день пионерами. На торжественной линейке были подведены итоги конкурса, проводившего в честь ленинского юбилея. Победителями вышли ученики 6 «В» и 5 «Д» классов, у

которых оказались лучшие тетради, много хороших сочинений о Ленине написали ученики 5 «А» класса. В честь 90-летия со дня рождения В. И. Ленина школьники собрали 50 тонн металлолома.

23 апреля пионеры и школьники встретились со старым большевиком тов. Растопчинным. Он рассказал собравшимся о встречах с Лениным.

то хорошее, зетах и юмористическая, все та же метровой слой румяной и массивно тгивающие мочка

Эта пара танцует роли и буги-вуги, косметики. И невольно задаешь «Как же они работают спортом, наконец не только шевелора и длинные ногти работе?»

Ответ на этот вопрос добные юности и ботают. А если ботают, то посты чтобы не испортить облик джара.

Среди молодежи очень мало подобны ров», но все же она в такую великую советский народ ряды молодежи, уски трудится, чтобы полнить семилетней жизни нашу сделать ие и красивее, еть стремятся быть зоваться плодами

Возмутительно, ученики 9 и 10 классов, под влияние подоби, устраивают вечерние танцую при этом обгиги-вуги и рок-н-ролл

Однако, глядя на эту молодежь, с стостью чувствуешь, что особое внимание уделить «повторя» сочтены, что и день становится все эти уроды в прекрасной и восторженно больше опираться на практические примеры, лабораторные работы, экскурсии, чтобы выработать у школьников умение применять свои знания в жизни.

Большая ответственность лежит сейчас на учителях за знания учащихся при переводе в следующий класс без экзаменов. Директору и завучу необходимо тщательно проверять знания учащихся, особенно тех, которые вызывают сомнения.

Каждый знает, что оставшийся на второй год ученик сильно переживает это событие. Возникают сложности и в педагогической работе со второклассниками. Поэтому в последней четверти надо приложить все усилия к тому, чтобы помочь неуспевающим (по допуску при этом завышен оценок). Серьезно следует подойти к новому положению о весенних дополнительных занятиях и по окончании учебного года провести эти занятия под девизом: «Всем классом — в следующий класс!».

Нынешний учебный год — это первый год перестройки школы. По новому плану одиннадцатилетки работает Дубненская школа № 3, внесены изменения и в планы школ Ивановки. Многие

творческой инициативы и активности проявили учителя в своей работе. Обучение и воспитание на уроках все теснее связывается с жизнью.

Завуч Ивановской школы № 2 тов. Штейн, говоря о работе педагогического коллектива по завершению учебного года, привел примеры того нового, что введено в школе по вопросам перестройки, рассказал о том, как идет упорная и настойчивая работа над совершенствованием методов преподавания, повышения его эффективности.

Живой интерес вызывают уроки математика В. С. Волкова, который развивает мышление учащихся, умело подводит их к самостоятельным выводам. Интерес школьников к учебе повышается, а знания становятся более прочными и глубокими.

В целом для всех классов этой школы характерна активизация методов обучения, большое внимание уделяется связи с жизнью. Устраиваются сочинения на свободные темы по наблюдению за природой, своей трудовой практикой, решаются задачи, тесно связанные с жизнью. Широкий отклик среди учителей 1 — 4 классов нашел опыт Е. И. Додонова по организации на уроке арифметики «магазина».

Все большее внимание завоевывает в школе недавно созданный ученический лекторий, который полезен и для учащихся, и для учителей, просматривающих много разнообразной литературы для лекций.



Партийная жизнь

Хороший помощник парторганизации

Осенью прошлого года наша комиссия приступила к работе. В те дни велось строительство овощехранилища. Работы выполнял коллектив строителей пристани Большая Волга. Сроки сдачи хранилища в эксплуатацию затянулись. Наступили заморозки, закладка овощей на зимний период 1959—1960 гг. была под угрозой срыва.

Комиссия вскрыла причины срыва сроков сдачи овощехранилища, приняла меры к быстрейшему вводу его в эксплуатацию. Но здесь по неопытности членов комиссии был упущен один важный вопрос—качество строительных работ.

В тильные январские морозы нам пришлось заняться магазинами пристани. Они не были подготовлены к торговле в зимних условиях. При минусовой температуре замерзали продукты, попадали от мороза стеклянные банки с консервами и консервированные фрукты и т. д. Все это наносило ущерб государству. Трудно было работать в таких условиях и продавцам. Все это не беспокоило начальника пристани Н. В. Громова.

Пробьсы начальника орс тов. Аверьянова утеплить помещение не доходило до начальника пристани тов. Громова. Пришлось вмешаться комиссии. Мы обследовали помещение магазина, обнаружили ряд недостатков, а именно: потолочное перекрытие не было засыпано, легкие двери летнего типа не утеплены, одна из двух имеющихся печей неисправна и т. д. Комиссия предложила начальнику пристани в короткий срок устранить эти недостатки. Вскоре в магазине были созданы условия для нормальной работы.

В декабре прошлого года рабочий контроль сообщил комиссии о нарушении начальником орс тов. Аверьяновым правил советской торговли. Факты были проверены, к сожалению, они подтвердились. Комиссия поставила этот вопрос на обсуждение партбюро района гидросооружений, Аверья-

нову за нарушение правил советской торговли было наложено соответствующее партийное взыскание.

Работа партийной комиссии по контролю над хозяйственной деятельностью орс многогранна и до некоторой степени сложна. Чтобы полноценно контролировать данную организацию, необходимо глубоко знать торговую деятельность. Но, к сожалению, наша комиссия не имеет в этой отрасли квалифицированных специалистов, и поэтому мы не всегда можем всесторонне анализировать торговую деятельность.

Несколько слов о комиссии рабочего контроля. Рабочие контролеры от коллектива пристани и района гидросооружений в 1959 году трудились энергично, в частности следует отметить В. И. Сергунина и В. Д. Шилова, которые награждены Московским областным торговым отделом Почетными грамотами и денежной премией. Но могли бы контролеры работать еще лучше.

Партийная комиссия по контролю над хозяйственной деятельностью считает правильным, если бы руководство рабочими контролерами возложить на местный комитет района гидросооружений. Что сейчас и сделано.

Комиссия по партийному контролю хорошие помощники партийных организаций. Надо выше поднять их роль, усилить деятельность.

В. Фомичев, председатель комиссии партконтроля, Б. Волга.

Азербайджанская ССР. В открытом море, примерно в ста километрах от столицы республики, среди пенных волн стоит город на стальных сваях. Скважины и приданное им огромное хозяйство обслуживает армия молодых нефтяников. Это известные Нефтяные Камни. На снимке: главная эстакада и промышленные сооружения Нефтяных Камней. Фото Е. Халдея. Фотохроника ТАСС

По следам неопубликованных писем К чему приводит халатность

«15 марта в приемную хирургического отделения Дубненской больницы мужчине внес мальчик без сознания. Он подобрал его в лесу», — так начиналось это письмо в редакцию. В нем говорилось о том, что ученик 4 класса Дубненской школы № 3 Коля Дмитриев во время урока физкультуры на лыжной прогулке в лесу почувствовал себя плохо, отстал от товарищей и скоро потерял сознание.

В ответ на это письмо секретарь Дубненского исполкома торгсовета тов. Добрынина сообщила факты, отмеченные в письме, подтвердились. Вопрос о халатном отношении к уроку преподавателя физкультуры С. Н. Антипова, не проконтролировавшего возвращение ученика 4 класса Коли Дмитриева с прогулки из леса, обсуждался на педагогическом совете школы. С. Н. Антипову был вынесен строгий выговор. На директора Р. А. Бакшееву партбюро школы наложило взыскание. В школе приняты меры, не допускающие повторения подобных случаев.

28 апреля—40 лет Советской власти в Азербайджане



Быстрее строить детские учреждения

Комсомольско-молодежная комбинатская бригада Николая Вавилова создана не так давно, но она уже успела зарекомендовать себя с хорошей стороны. О ней на стройке говорят, как о передовой, а о бригадире, как о хорошем организаторе производства. Включившись в соревнование за звание коллектива коммунистического труда, молодые строители трудились с энтузиазмом. В честь ленинского юбилея бригада 21 апреля завершила месячное задание. Встав на предмайскую вахту, строители решили к 1 Мая выполнить апрельский план на 127 процентов.

Трудится бригада комсомольца Вавилова на важных объектах—сооружает школу и детские сады. Давно известна нужда в нашем городе в детских учреждениях. За их строительством следят отцы и матери, их с нетерпением ждут маленькие дубненцы. А вот некоторые солидные дяди не забывают о том, чтобы 450 детей получили в этом году места в детских садах.

Далеко за фактами ходить не приходится. Детсад № 17 квартала 17 должен быть сдан под отделку 10 мая. Бригада ведет строительные работы по графику. Но многое ее задерживает. Деревообделочный завод (директор А. И. Цитулский) не додал стройке 49

столярных изделий, хотя заказаны еще в марте. По плану Цитулского затанула по установке стропил. Делать до анекдотов. 6 дней обещали получить панорамы крыши, хотя они давно были готовы. Надо было только доставить их доставку. Лишь в жимом начальника строительства эти детали перевезли в течение нескольких часов.

Как и многие объекты, детские учреждения страдают за отсутствия необходимых инструментов. Это мешает изготовлению изделий. При этом не жалеют же на строительные материалы, а вот на инструменты не так добротным. Дело стоящее. Казалось бы, такую эту инициативу выдвинул сам начальник строительства, тов. Маклакову и его заместителю и карты в руки. Не жают сверх плана. Чтобы быстрее в эксплуатацию в этом коллективе завода железобетонных изделий надо изготовить комплект железобетонных перемычек. Это поможет строителям срок завершить все работы.

Уже сейчас следовало бы начать благоустройство территории детских учреждений. Но сделать это невозможно, так как не паны траншеи, да и не закончили работы по прокладке канализации и водопровода, который МК-8 (начальник М. А. Риллов). Оке до сих пор не проект на горячее водоснабжение и газификацию детских учреждений. Началось строительство нового детского сада в третьем квартале. Но и здесь уже имеется отставание от графика. Сетки МК-8 не закончили прокладки коммуникаций. Вокруг здания траншеи, где не закончили подъемный механизм, а, следовательно, нельзя начать строительство стен.

Время шагает неудержимо. Прожит четвертый месяц года. Следовало бы задуматься этим руководителям, которые сдерживают успешное строительство детских учреждений, нужных городу в этом году.

В. Антонов

ВЫПУСКНОЙ вечер

ВЫПУСКНОЙ вечер подошел к концу. Молодежь пошла по кругу танцевать прощальный вальс. Лишь Володя Быстров сидел со своим товарищем и громко о чем-то говорил. Ему не хотелось танцевать, сегодня он пришел на вечер, чтобы провести его вместе с друзьями и товарищами, с которыми так подружился за время своей учебы в Московском техническом училище за три года. ...И вот уже поезд мчит на север. Володя не отходит от окна вагона, никак не налюбует красотой русской природы. Быстро промелькнули города и поселки Подмосковья, позади остались многие километры. Впереди — новал джиль. Теперь надо приниматься за работу и отдавать Родине все то, чему научился в училище. Поступил он в Московское ремесленное училище в 1952

Беспокойный характер

году. Много пришлось поработать, чтобы овладеть в совершенстве радиоделом. Невысказанное трудолюбие, жажда знаний дали возможность в 1955 году окончить училище с отличием и получить высший, 6 разряд по специальности регулировщика радиоаппаратуры. —Беспокойным дарнем считали Володю в училище, — вспоминает его товарищ по учебе Н. Линьков, — без работы не мог он усидеть и одной минуты, обязательно что-нибудь да мастерил. Ребята часто видели его за монтажом любительских радиоприемников. В этом мне самому пришлось убедиться. С первых дней работы в Институте я жил в одной комнате с Воло-

дей. И здесь он после работы находит время, чтобы заняться любимым делом. Работая в радиохимическом отделе, Быстров занимался ремонтом и монтажом различных радиоустройств. Выполненные им монтажи выглядели аккуратно, красиво и, самое главное, служили надежно. Быстров в отделе не только хороший работник, он является еще и рационализатором. По его предложению было внедрено на самописчиком, что было вполне приемлемо в работе и устраняло ряд недостатков, связанных с обычным пером. Он подготовил специальное приспособление для работы с радиоактивными элементами, что способствует бы-

стрее производить операции и улучшает условия труда в несколько раз. Это предложение получило высокую оценку у инженеров и радиохимиков отдела. Володя своевременно и быстро обеспечивает работу регистрирующей аппаратуры, которая имеется в распоряжении радиохимического отдела. За хорошую работу Быстров неоднократно выдвигался в отличники группы и лаборатории. Не останавливаясь на достигнутом, он систематически повышает техническое мастерство. Недавно окончил техникум по ядерной физике и сдал экзамен на отлично. После училища Володя поступил в вечернюю школу и уже окончил 10 классов. А

ЧИТА Не пора ли под...

Качество строительных работ зависит от правильного выбора инструментов. Рабочие должны хорошо знать и уметь пользоваться инструментами. На собраниях и совещаниях по строительству необходимо указывать на необходимость создания необходимых инструментальных бригад при ОТС, где бы все было готово, закупить и иметь инструмент. Этим самым производится десятки различных инструментов, которые не поступают бы добротным. Дело стоящее. Казалось бы, такую эту инициативу выдвинул сам начальник строительства, тов. Маклакову и его заместителю и карты в руки. Не жают сверх плана. Чтобы быстрее в эксплуатацию в этом коллективе завода железобетонных изделий надо изготовить комплект железобетонных перемычек. Это поможет строителям срок завершить все работы.

Это не...

С наступлением весны многие трудности Института стали решаться. На работу на велосипед очень хорошо, что велосипеды вошли в быт наших оников. Плохо только то, что велосипеды ставятся, где попало, стел корпусов лабораторий, тротуаров и т. п. Это не украшает город. Надали посмотреть—какие, что около лаборатории устроено нечто вроде велосипедной стоянки. К тому же велосипеды лежат под дождем, ржавеют.

О буфет...

В редакцию пришло письмо Шаденко, в котором она пишет, что буфет при дубненском институте превратился в настоящее свинарник. В дни получения туловища невозможно войти, чтобы выпить воды. Мы побывали в бане, ознакомившись с работой буфета. Это маленькое, тесное помещение, заваленное бочками с квасом. Наблюдали такую картину.

Успе...

Денежно-вещевая лотерея пользовалась большим успехом. За несколько дней до тиража этот выпуск лотерей и подарков по счастливому случаю (25 тысяч), холодильник (1,7х2,5 м (1275 руб.), кофемолка, 4 швейные машины, два патефона и много другое. Жителями наших городов на 57 тыс. руб., а в дальнейшем (выплата продолжится). Билеты второго выпуска лотереи также пользуются большим спросом. Их можно купить во всех магазинах. Их продажа состоится 18 июня. Надеждам вам приобрести.



# ЧИТАТЕЛИ СОВЕТУЮТ, ПРЕДЛАГАЮТ

## Не пора ли подумать об инструментах

качество строительных работ и производительности их в основном зависит от состояния рабочего инструмента. Эта истина хорошо известна каждому строителю, но она не доходит до работников ОТС (начальников, Маклаков).

На собраниях и совещаниях на строительстве М. М. Царский неоднократно указывал на необходимость создания центральных инструментальных магазинов при ОТС, где бы можно было заготовить, заправить и хранить инструмент. Этим самым экономятся десятки различных инструментов, инструментарий же на строительных площадках поступал бы добротным.

Дело стоящее. Казалось бы, по такой инициативе выдвинутой тов. Маклакову и его коллегами, дело это с места не сдвинулось. Между тем, строители испытывают большие трудности, если приходится работать

без отвесов, штукатурными кельмами, без терок, о новых современных инструментах они даже не знают, их у нас на стройке нет. Работать нужно, а инструмента хорошего нет. Тут на помощь приходят «рационализаторы». Они получают штукатурную кельму, переделывают ее под кельму для каменщиков, а в качестве отвесов используют болванки, кирпичи и прочее. Вот представьте себе, сколько на это тратится дорогого времени!

Не лучше дело обстоит и с лопатами. Ими работать почти невозможно, приходится менять ручки. Набор плотничье-столярного инструмента оставляет желать много лучшего.

В заключение хочется сказать: товарищи из ОТС, ознакомьтесь, пожалуйста, с состоянием инструмента на объектах. Нам, строителям, инструменты, получаемые из ОТС, доставляют много хлопот. Следовало бы и вам побеспокоиться.

И. Юров, прораб.

## Это не украшает

После наступления весны многие дружинки Института стали ездить на работу на велосипедах. Очень хорошо, что велоспорт вошел в быт наших трудящихся. Плохо только то, что велосипеды ставятся, где попало, — в коридорах лабораторий, у дверей и т. п. Это не украшает вид. Издали посмотреть — кажется, что около лаборатории устроено нечто вроде велосипедной стоянки. К тому же велосипеды лежат под дождем, ржавеют.

По-моему, местным профсоюзам лабораторий необходимо согласовать этот вопрос с администрацией и построить велостоянку, где это необходимо.

Материал для этого нужного дела можно изыскать на местах, а работу произведут сами велосипедисты в нерабочее время. Надо только договориться о количестве и месте таких стоянок с комендантами корпусов.

А. Можжев, дружинник.

## О буфете в бане

В редакцию пришло письмо от Шаденко, в котором она пишет, что буфет при дубненской лаборатории превратился в настоящую помойку. В дни полудня туда невозможно войти, чтобы попить чаю. Там побывали в бане, ознакомившись с работой буфета. Это нестерпимое, тесное помещение, без выноса, заставленное бочками с водой.

Руководству орс стоило бы прекратить здесь продажу пива, а для желающих освежиться после бани продавать газированную воду.

## Успех лотереи

Денежно-вещевая лотерея первого выпуска 1960 года пользовалась большим успехом у населения наших городов. За несколько дней до тиража все билеты были проданы.

Этот выпуск лотереи принес радость во многие дома. Так, получены по «счастливым» билетам автомобиль «Москвич» (25 тысяч), холодильник «Саратов» (1500 рублей), ковер 1,7x2,5 м (1275 руб.), ковер 1,4x2 м (840 руб.), фотоаппарат, 4 швейные машины, две радиолы, ручные часы «Заря», два патефона и много других вещей.

Жителями наших городов было куплено лотерейных билетов на 57 тыс. руб., а выигршей оплачено по неполным данным (выплата продолжается) на 54 тыс. рублей.

Билеты второго выпуска 1960 года денежно-вещевой лотереи также пользуются большим спросом.

Товарищи! Не откладывайте покупку лотерейных билетов на последние дни перед тиражом. Приобретайте билеты теперь!

Их можно купить во всех сберкассах и магазинах. Розыгрыш состоится 18 июня этого года.

Желаем вам приобрести самые «счастливые» билеты.

Центральная сберкасса.

## Благоустроим родной город

Весна прочно обосновалась в нашем городе. Хорошеют улицы, пройдет еще немного времени, и деревья покроются изумрудной зеленью. Город станет еще краше. Шумно в эти солнечные погожие дни на улицах. Каждый старается

провести как можно больше времени на свежем воздухе.

Пожалуй не найдешь у нас таких людей, которые бы не любили город чистым и нарядным. Но, к сожалению, находятся в Дубне и такие товарищи, которые не берегут то, что сделано другими для общего блага. Часто можно заметить, как молодые люди бросают бумажки от конфет, а то и целые газеты прямо на землю. А между тем, рядом стоит урна.

Не берегут некоторые нерадивые дубненцы и зеленые насаждения. Часто прохожие, обходя впереди идущего товарища, топчут кустарник, посаженный у тротуаров. Долг каждого — не проходить мимо таких поступков.

Несколько слов о благоустройстве наших дворов. Как лучше провести субботний или воскресный день, чем заняться, куда пойти? Этот вопрос волнует многих. Решить этот вопрос могут сами дубненцы. Так, по инициативе жильцов во многих дворах построены столы для игр в домино, шахматы, шашки. Это хорошее начало. Но возможности здесь неограничены. Можно построить во дворах и волейбольные площадки, стол для настольного тенниса. И все это могут сделать жильцы. Надо только позаботиться отделу жилищно-коммунального хозяйства о выделении некоторых материалов, а если есть необходимость, комендантам и домовым комитетам выступить организаторами воскресников по благоустройству и озеленению города и дворов.

Т. Хлапонин, техник Лаборатории ядерных проблем.



## Детям нужны игрушки

В детских садах для работы с детьми необходимо много красивых, прочных дидактических игрушек, игрушек для игр с песком, водой, игрушек для развития основных движений (мячи разных размеров, обручи, прыгалки и т. д.). Но где их можно купить в большом количестве? Приходится ехать в Дмитров или в Москву, так как у нас в городе таких игрушек нет, а если есть, то их не всегда можно получить по безналичному расчету. В Москве есть все необходимые игрушки и пособия, но их отпускают только для московских детсадов.

Нельзя ли у нас в городе наладить продажу игрушек и пособий, необходимых для детсадов по перечислению, а также учитывать заявки детских садов на те или иные игрушки? По постановлению Совета Министров игрушки для детских садов должны отпускаться по безналичному расчету вне всякого лимита.

Разве наши детские сады не хотят получить хорошие игрушки? Нужна только забота и внимание со стороны торговых предприятий.

Р. Жаворонкова, г. Дубна.

## В мире науки и техники

### По образцу Сатурна

Достижения советской ракетной техники навели молодого инженера Валентина Черенкова на интересную мысль о новых возможностях изменения климата планеты. Мнение ученых о проекте расходится. Автор предлагает взвесить все доводы «за» и «против». Академиком Г. И. Петрову, А. Д. Сахарову, Л. А. Арцимовичу идея Черенкова представляется технически осуществимой уже в ближайшие десятилетия.

ни решают локальные задачи, другие — более широкие. И чем шире замыслы, тем больше масштабы предполагаемого использования энергии. Между тем ее можно занять у Солнца! В несметном количестве она проходит мимо Земли, рассеиваясь в пространстве. Если в космосе поставить «зеркало» и таким образом «повернуть» солнечные лучи к планете, появится нужный источник тепла.

Разумеется, обычные зеркала тут не годятся. Речь идет о создании вокруг Земли кольца, подобного, скажем, кольцам Сатурна. Вполне пригодным материалом были бы непрозрачные белые частицы. Оказавшись на пути солнечных лучей, такие частицы рассеют их во все стороны и часть пошлют людям.

Энергия теплового потока будет громадна. Как показывают расчеты, каждая тонна частиц диаметром в 0,3 микрона и с удельным весом, равным единице, возьмет от Солнца больше, чем дает любая из крупнейших электростанций мира. Кольцо, имеющее в ширину 500 километров и отстоящее от поверхности Земли на 1000—1500 километров, способно направлять на нее поток тепла мощностью в 1300 миллиардов киловатт!

Часть энергии атмосфера и поверхность Земли отразят в мировое пространство. Но и остающееся тепла вполне достаточно, чтобы коренным образом изменить климат планеты. Он выравнивается и, вероятно, будет напоминать весенне-летнюю пору в средних широтах.

Посланная кольцом энергия окажет влияние главным образом на полярные области земного шара — Арктику и Антарктиду. В экваториальных районах тоже потеплеет, но не в результате прямого воздействия излучения, а вследствие изменения климата высоких широт.

Кольцо даст не только тепло, но и свет. На планете практически исчезнет ночь. Средняя освещенность пояса Земли, охватываемого кольцом, всего лишь стокилометровой ширины, будет равна 540 люксам. Как известно, для работ ювелирной точности требуется освещение в 200 люксов, а для чтения достаточно 30—50.

Конечно, никто не возьмется за создание такого кольца, не изучив предварительно положительные и отрицательные стороны его влияния на все формы жизни. Тут возникают два главных вопроса:

(Окончание на 4 стр.)



В мире науки и техники

# По образу Сатурна

(Окончание. Начало на 3 стр.)

— Не скажется ли губительно вечный день на животных и растениях?

— Не вызовет ли таяние льдов затопление больших участков суши?

На мой взгляд, ответ должен быть следующий:

Действительно, жизнь приспособлена к существующему порядку. Но не следует забывать и о том, что приспособляемость к новым условиям организмы сохраняют всегда. Ведь переносят же люди и животные совершенно безболезненно полугодовой день Заполярья. Интересные опыты провел Агрофизический научно-исследовательский институт Академии сельскохозяйственных наук СССР. Было доказано, что фасоль, например, «привыкает» к непрерывному освещению за семь дней и развивается при этом гораздо лучше. Хлопчатник в условиях «бесконечного дня» вызревает (от всходов до раскрытия коробочек) за 80 суток вместо 110—140. Томаты плодоносят шесть раз в год.

Более серьезная проблема — таяние долдрных льдов. Многим кажется реальной угроза затопления огромных площадей суши. Но ведь не исключена попытка придать кольцу форму эллипса, ослабив излучение над полюсами. Нужно также учитывать, что потепление увеличит бы влажность атмосферы и почв, особенно в засушливых районах, и что на это ушла бы значительная часть излишков воды.

Наконец, последний, самый важный, вопрос: Кольцо может быть создано только при помощи ракетной техники. Его вес составит сотни тысяч и даже миллионы тонн. Потребуется десятки тысяч ракет, чтобы вывести этот груз на заранее рассчитанную орбиту. Где мать средства? Из общей казны человечества! И расход не был бы обременительным, если бы все государства отказались от вооружений. Ведь годовой военный бюд-

жет планеты равен приблизительно 100 миллиардам американских долларов. Всеобщий отказ от оружия уже через несколько лет позволил бы доставить в практическую плоскость осуществление любого, самого смелого проекта изменения климата Земли.

Валентин Черенков, инженер.

# Уголок школьника

## Ко дню рождения Ильича

Вся страна готовилась отметить 90-летие со дня рождения Ленина полезными делами. Пионеры и комсомольцы восьмых классов нашей школы с марта месяца дежурят на детских сеансах в филиале Дома культуры. С четвертого апреля

у нас в школе был декадник по сбору металлолома. Активно собирали лом отряды всех четвертых классов, 5 «А» и 5 «Г», шестых, 8 «Б», 5 «Б» сдали больше всех макулатуры.

22 апреля у нас открылась выставка работ, сделанных своими руками к ленинскому юбилею. Пионеры 4 «В» построили макет станции Разлив. Казаринов Коля и Устинов Толя сделали настоящий светофор.

В дружине проводился конкурс на лучшую тетрадь, дневник, рисунок. Каждый отряд собрал альбом, составлял монтаж, посвященный Владимиру Ильичу, а также готовил художественную самодеятельность.

14 апреля мы были в Доме культуры на концерте «Любимые произведения Ленина». Ребята с большим интересом слушали музыку великих композиторов — Моцарта, Шопена, Бетховена, Грига.

К ленинским дням мы приняли в свои ряды лучших ребят. Лучших из лучших мы приняли в пионеры на Красной площади в Москве.

Таня Чекалина, Жена Деревякин, 6 «А» кл., Дубненская школа № 3.

## Полезные дела школьника

Много полезных дел сделано в городе. Дети собрали металлолом для детских садов, школы, (один только 4 «А» около 300 кг), собрали макулатуру, сделали снежок у детских садов. Дети собирают и сдают в аптеку игушки для малышей, а на вырученные деньги платочки в детский сад «А» составил два альбома рисунков нашего города и «Нам народной демократии».

16 апреля все ребята общегородской пионерской дружины, чисто убрали улицы возле своих домов. Многие другие нужные дела сделали ученики школы.

Совет дружины организовал конкурс полезных дел в школьные дни. Первое место заняла 6 «Г», а вторые места — 4 «Б», 6 «Д» и 7 «Б».

Совет дружины школы № 3, г. Дубна.

## «Четвертая Антарктическая экспедиция»



Более года пробывали участники четвертой Антарктической экспедиции на шестом континенте. В суровых условиях края ледяного безмолвия мужественные полярники провели разносторонние исследования, собрали обширный материал о природе Антарктиды.

26 декабря советский поезд тяжелых тягачей «Харьковчанок», следовавших от станции Восток к Южному полюсу, прибыл на американскую станцию Амундсен-Скотта и достиг своей цели. Американские ученые тепло встретили советскую экспедицию.

На снимке: начальник американской станции доктор Дюмей (справа) и начальник советской экспедиции А. Г. Дрялкин осматривают поезд «Харьковчанок».

Фото А. Капицы.

Фотохроника ТАСС

# Дубненский спорт

## Близится футбольный сезон

В прошлом году сборные команды города хорошо провели футбольный сезон. В своей зоне они заняли третье место. Особенно успешно выступила мужская команда, занявшая первое место. В этом немалая заслуга тренера И. А. Киселева, который за короткий срок сумел сплотить коллектив, укрепить дисциплину, повысить ответственность каждого спортсмена за честь команды и города.

По просьбе физкультурных и общественных организаций Дубны в этом году футбольные команды города включены в игры первой группы, где они встретятся с командами городов Дмитрова, Иваново, Мытищ, Яхромы и др.

Значительно раньше прошлого года приступили к регулярным тренировкам. В настоящее время большая часть футболистов мужской команды находится на отдыхе, который они совмещают с регулярными тренировками.

Сегодня мы связались по телефону с домом отдыха «Судак». К аппарату подошел тренер г. Киселев. Он рассказал: «Все футболисты усиленно тренируются, жаль только, что некоторые игры срываются из-за плохой погоды. Уже провели товарищескую встречу с командой города Перово, участницей первенства РСФСР. Мы проиграли (1:0), но эта встреча для нас будет очень полезной. В ближайшие дни встретимся с местными футболистами».

В заключение тов. Киселев передал привет футболистам всем болельщикам и любителям этого спорта.

Пройдет немного дней, и дубненцы станут свидетелями интересной футбольной встречи. Горком профсоюза и администрация стадиона принимают меры по подготовке поля и всех помещений на стадионе к открытию футбольного сезона.

М. Токарев.

## Это сохранит вам здоровье, поможет в труде

С наступлением теплых дней возобновила работу секция общей физической подготовки для лиц среднего и старшего возраста. Занятия проводятся ежедневно с 7.30 до 8.10 утра и по воскресеньям с 8.30 до 9.30. Уроки ведет преподаватель физического воспитания М. И. Токарев.

Как хорошо пробраться утром по лесу, подышать всей грудью чистым воздухом, проделать физические упражнения, принять

солнечные ванны и, наконец, вымыться волжской водой!

Это зарядка на целый день, улучшается аппетит и общее самочувствие, повышается работоспособность.

Приглашаем вас, товарищи, приходите к нам, будем заниматься вместе. Сбор в 7.30 утра у продовольственного магазина № 2.

Кроме занятий по утрам, в ближайшее время будет решен вопрос об организации занятий после рабочего дня.

## Редкая находка

Амбра... Сколько легенд и преданий связано с этим невзрачным на вид веществом! Амбра необычайно ценится за свою способность «впитывать» цветочные ароматы и благоволия, делая их очень стойкими.

Люди изучили состав амбры и даже нашли ее заменители, а в происхождении этого вещества до сих пор ведутся споры. Большинство ученых считают амбру особым продуктом пищеварительного процесса зубатого кита — кашалота. Иные утверждают, что это переработанные хитиновые челюсти кальмаров и осьминогов, задер-

жавшиеся в желудке кашалота. Так или иначе, амбра — единственное в мире вещество, в котором находят ингредиенты для парфюмерной промышленности.

Летом 1958 г. китобойная флотилия «Алеут», ведущая промысел в Беринговом море, в пятнадцатиметровом кашалоте. В его внутренности обнаружено маслянистое вещество необычной формы, весом в несколько граммов. Оказалось, что это амбра. Редкая находка!

## Телевидение

### ВТОРНИК, 26 АПРЕЛЯ

#### Первая программа

18.30 — Для дошкольников и младших школьников. «Незнайка путешествует». Телевизионный кукольный спектакль. Передача вторника, 19.10 — Последние известия. 19.25 — Телевизионный журнал «Здоровье». 20.10 — «На звание чемпиона мира. Шахматный матч Ботвинник — Таль». 20.30 — Спортивная передача. 21.15 «Мяч». Румынский художественный фильм. 22.20 — Последние известия.

### СРЕДА, 27 АПРЕЛЯ

#### Первая программа

12.00 — «Страна строит». Выставка-отчет художников, работа-

ющих на стройках семидесятилетия. «Русские песни». Исполнение народных инструментов. Нового радио и телевидения. Заслуженный артист М. И. Скоблов. 12.30 — Последние известия. 19.00 — «Путешествие в страны Востока». 19.30 — Народный университет. «Биографический фильм». Передача первая. 20.15 — Последние известия. 20.30 — Спортивная передача. 21.15 — Г. Мюллер. «Тревожная ночь». Сценическая постановка. В исполнении Московского драматического театра имени Моссовета. В эфире. Последние известия.

РЕДАКТОР А. М. ЛЕОНТЬЕВА