

ПОЛНЕЕ УДОВЛЕТВОРЯТЬ ЗАПРОСЫ ТРУДЯЩИХСЯ

ЕЩЕ не так давно в нашем городе трудно было найти хороший магазин, столовую, кафе. За сравнительно короткий срок у нас появились первоклассные магазины, как, например, магазин № 8 Свердловского «Гастронома», №№ 10 и 37 ОРСа, столовая № 9, кафе на Динасе и в Соцгороде, не уступающие лучшим торговым предприятиям области.

Изменился не только внешний вид магазинов, но и их оформление, выкладка и показ товаров. А ведь раньше наибольшая часть товаров лежала на складе или же под прилавком. И это не потому, что товар скрывали от покупателя, а потому, что помещения магазинов были маленькие, мало приспособленные к современным условиям торговли.

Теперь другое дело. Зайдите в промтоварные магазины №№ 22 и 37 ОРСа, продовольственный № 10 и во многие другие, везде увидите красиво оформленные витрины с наименованием каждого товара.

Торговые организации города начали вводить новшества: продажу товаров без продавца, специализацию товаров. Только за последние два месяца торг открыл три магазина «Спортовары», «Стройматериалы», «Молоко». Начали практиковать доставку продуктов на дом. В столовых все шире применяется самообслуживание с последующей оплатой, что дает очень хорошие результаты.

Все это вместе взятое не только улучшило обслуживание покупателей, но и способствует увеличению товарооборота. Если сравнить товарооборот за первое полугодие 1958 года с соответствующим периодом прошлого, то получаются очень разительные цифры по всем торговым организациям.

В этом году нашему городу значительно увеличен отпуск фондовых товаров. И все же трудящиеся часто жалуются на нехватку, в частности, молока и молочных продуктов. Между тем, если Свердловский «Гастроном» в 1957 году продал этих продуктов на 49 тысяч рублей, то нынче их реализовано уже на 141 тысячу рублей. Торг также увеличил

продажу молока в два раза. Но благодаря постоянному росту покупательной способности населения молока и молочнокислых продуктов все еще недостаточно.

Именно этот растущий спрос населения на все виды товаров и обязывает торгующие организации города проявлять больше настойчивости, забот о нуждах трудящихся. А возможности увеличения завоза товаров есть. Достаточно привести такой пример. В магазинах имеется большое количество материалов. Его не совсем охотно берут. А разве нельзя из этого пошить женские и детские платья, блузочки, рубашки. Но, оказывается, перерабатывать материал негде. Это случилось потому, что этому важному вопросу своевременно не уделили должного внимания.

Совершенно по непонятным причинам областные организации переработки материала запланировали не в мастерских нашего города, а в Тавде. А ведь уже сообщалось, когда наш ОРС должен был завозить мебель из Тавды, а Тавда из Первоуральска. Нет нужды доказывать, что этот порочный метод наносит большой ущерб государству. И уж, конечно, наш гортортордел мог и должен был добиваться правильного решения вопроса. Совершенно недостаточно работники торговли занимаются самозакупом. Они объясняют это тем, что сейчас трудно добиться разрешения на вывоз товаров из других областей. Доля правды в этом, конечно, есть. Однако, практика других городов нашей же области показывает, что при достаточной настойчивости и эту трудность можно преодолеть.

Очень серьезная задача поставлена перед торгующими организациями в части улучшения питания для детей. Уже сейчас необходимо подобрать кадры для школьных буфетов, подготовить все необходимое оборудование, инвентарь, помещения.

Нет сомнения, что торгующие организации, опираясь на помощь общественности, сделают все от них зависящее для полного обеспечения населения всеми видами товаров.

ПОД ЗНАМЕНОМ ЛЕНИНА

ОРГАН ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА
КОМУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА
И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 133 (5.794)
ВОСКРЕСЕНЬЕ
6
ИЮЛЯ 1958 г.
Газета выходит
5 раз в неделю
Цена 15 коп.

За Советскому Союзу



Киев. В институте автоматики Госплана УССР разработан малогабаритный генератор нейтронов. Этот прибор даст возможность с высокой точностью контролировать химический состав сложных веществ в производственном потоке и найдет широкое применение в различных отраслях промышленности. На снимке: ведущий инженер Ю. С. АЛПАТЪЕВ (слева) и заведующий лабораторией анализаторов веществ института кандидат физико-математических наук Г. С. КРЫШТАБ около генератора нейтронов.

ПОДЪЕМ ЦЕЛИНЫ ПРОДОЛЖАЕТСЯ

АЛМА-АТА, 5 июля. (ТАСС). В этом году в Казахстане поднято 1.186 тысяч гектаров новых земель, почти на полмиллиона гектаров больше, чем к этому времени в прошлом году. Семь областей республики досрочно завершили намеченный на 1958 год план вспашки целинных земель.

Всего в текущем и будущем году намечено получить в сельскохозяйственный оборот три миллиона гектаров целины. Таким образом, за шесть лет, к 1960 году, в Казахстане будет освоено 24 миллиона гектаров целинных и залежных земель.

ХЛЕБ УБИРАЮТ ВСЕМИ СРЕДСТВАМИ

ОДЕССА, 5 июля. (ТАСС). Жатву хлебов ведет большинство районов области. Скошена и увязана в валки пшеница на 150 тысяч гектарах. В Придунайской степи колхозы и совхозы включили в работу сотни комбайнов-подборщиков. Третья очистка, установленная на многих агрегатах, позволяет значительно часть обмолоченного хлеба отправлять на элеваторы. Колхозы продали государству первые 500 тысяч пудов пшеницы и ячменя.



Ленинград. К новому учебному году типография «Печатный двор» имени А. М. Горького готовит для средних школ 20 миллионов 750 тысяч учебников 25 наименований. Каждые сутки типография выпускает 120 тысяч учебников, которые затем рассылаются по областям РСФСР.

На снимке: проверяющая Валентина СМИРНОВА проверяет учебник Ф. П. Коровкина «История древнего Рима» для 5 — 6 классов. Фотохроника ТАСС.

500-ТЫСЯЧНЫЙ ТРАКТОР

ХАРЬКОВ, 5 июля. (ТАСС). Вчера во второй смене с главного конвейера Харьковского тракторного завода имени Орджоникидзе сошел пятисоттысячный трактор.

В честь 40-летия Коммунистической партии Украины коллектив предприятия выпустил сверх полугодового плана много гусеничных и колесных тракторов, на несколько миллионов рублей запасных частей и десятки дизельных двигателей для сельских электростанций. С опережением графика выполняются и задания по кооперированным поставкам.

Бурятской АССР — 35 лет

6 июля бурятский народ торжественно отмечает 35-летие образования Бурятской Автономной Советской Социалистической Республики.

За прошедшие 35 лет здесь заново созданы такие важные отрасли промышленности, как машиностроительная, горнорудная, пищевая, лесная, легкая, строительных материалов. Ныне в республике действуют свыше 300 промышленных предприятий, которые выпускают продукции почти на 400 процентов больше, чем в 1923 году.

Радостны перспективы промышленного развития республики. В разных местах геологи обнаруживают новые месторождения полезных ископаемых, строятся шахты, рудники, вводятся новые заводы, комбинаты.

Вместе с промышленностью растут и города. Бывший деревянный городишко Верхне-Удинск, ныне Улан-Уде, превратился в крупный промышленный и культурный центр Забайкалья. Хорошеет старинный город Кяхта. (ТАСС).

Новое в технике Новотрубного завода

Осуществлен перевод валков автоматстана «140» № 2 на подшипники качения. Это даст возможность улучшить точность обработки трубы, что особенно важно по причине старого оборудования прошивного стана.

Перевод на подшипники качения также позволит увеличить длину обрабатываемой трубы, даст экономию электроэнергии и поднимет производительность стана.

Ведутся работы по автоматизации и механизации стана «140» № 1. Завершение их в третьем квартале увеличит производительность стана и высвободит 12 рабочих.

Ведется проектирование

схем автоматизации закалочной печи в первом цехе, что даст экономию топлива и освободит 3 человека.

В цехе № 6 смонтирована и пущена в эксплуатацию четырехниточная электроустановка для полирования внутренней поверхности труб диаметром от десяти до сорока миллиметров.

В результате проведенной исследовательской работы на стане «220» появилась возможность изготовления нержавеющей труб из стали в одну прошивку вместо двух—трех. Поднимется производительность, качество и экономия электроэнергии. Завод получит около полумиллиона рублей экономии.

Труд швейников

Подводя итоги своей работы за полугодие, коллектив швейной фабрики с удовлетворением отмечает, что им достигнуты значительные успехи. Одной из причин, служащих тормозом в работе фабрики, являются частые изменения в планировании выпу-

скаемой продукции. Это сказалось на том, что по женскому шелковому и школьному шелковому платью оказалось невыполнение плана. Но, несмотря на это, в целом результат деятельности швейной фабрики довольно высок. Полугодовой план выполнен на 103 процента. Радостным является и то, что сверх плана изготовлено 1.067 платьев и 1.258 костюмов. Июньский план выполнен на 106,5 процента. Это дает возможность считать, что швейники увеличивают свои трудовые шаги.

Готовимся ко Дню железнодорожника

Нынешний год коллектив железнодорожного цеха Старотрубного завода начал неплохими показателями. По итогам социалистического соревнования вспомогательных цехов за первый квартал ему присуждено заводское переходящее Красное знамя. Этот успех — результат большой и напряженной борьбы железнодорожников за технический прогресс.

Все наши грузчики обучены правилам работы подкрановыми. Теперь исключены простои подъемных механизмов из-за отсутствия подкрановых.

Положительное влияние на улучшение работы цеха оказала творческая смекалка рабочих. По их предложению к имеющемуся старому грейферу приварили зубья и стали использовать его на погрузке стружки и проволоки. Это значительно сократило простой вагонов МПС.

Особенно больших успехов в сокращении простоев парка вагонов добились дежурные по станции А. И. Пименов, Д. Н. Скуридин, Г. В. Райзер, подкрановые В. Г. Галактионов, П. Т. Слободенюк, машинист крана В. В. Барановских и другие.

В цехе большое внимание уделяется повышению технических знаний рабочих и деловой квалификации трудящихся. Весовщик П. Н. Сидоркина, выучившись на дежурного подстанции, экзамен сдала с хорошими оценками. Составитель В. П. Сокол хорошо справляется с обязанностями помощника машиниста паровоза.

Сейчас весь коллектив транспортников готовится ко Дню железнодорожника. Приняты повышенные обязательства. В частности, работники службы пути решили к своему празднику на 90 процентов выполнить план капи-

тального ремонта путей. Трудники паровозного депо обязались ко Дню железнодорожника отремонтировать своими силами душевые помещения и заасфальтировать пол в депо.

Но не все еще машинисты парового крана могут управлять краном с дизельным приводом. А ведь умение управлять им даст цеху большой экономический эффект. Вот почему начальнику службы депо тов. Котову следует организовать учебу крановщиков.

Д. КУЧЕРЮК,
председатель цехкома профсоюза.

Заведующая столовой № 1 тов. Кузьмина и работники общественного питания этой столовой и чайной № 5 рассказывают: «Мы интересуемся событиями в нашей стране и за рубежом, но с нами не проводятся беседы и доклады, не слышим голоса своего агитатора. Прошел как-то слух, что беседы будут проводиться у нас тов. Волкова. Однако, видимо, она не решила себя утруждать этим делом, а партийное бюро не позаботилось выделить другого человека для проведения бесед, а ведь работает нас 33 человека.

Заместитель заведующего магазином № 30 тов. Ряхина говорит: «Наш агитатор тов. Зольникова читки газет с работниками магазина проводит редко, примерно один раз в месяц. Последняя ее беседа была в апреле». Между тем секретарь партбюро тов. Савин назвал агитатора Зольникову, как одну из лучших агитаторов торгового агитатора тов. Савина.

Надо сказать, что возмущения труженников имеют основания, так как массово-политическая работа среди работников торговли и общественного питания запущена по вине пар-

тийного бюро и, в частности, его секретаря тов. Савина.

В списках агитаторов значится 18 человек. Эти люди для формы раскреплены по различным участкам, но что они делают в партийном бюро неизвестно. В партийной организации торгового агитатора имеется актив, руководящие работники, которые могли бы периодически выступать перед труженниками с политическими докладами. Однако, в этом году ни один руководитель, в том числе и сам секретарь партбюро, с политическим докладом не выступал.

Секретарь партийного бюро тов. Савин приобрел немалый жизненный опыт работы с людьми, кроме того, имеет высшее политическое образование. Учитывая все это, он мог бы проводить и семинары агитаторов, давать индивидуальные консультации, оказывать нужную помощь докладчикам. Но этого он не делает.

Ясно, почему массово-воспитательная работа в торговле запущена. Работники торговли и общественного питания не слышат голоса агитаторов.

А. ТИМОШИН.

Многие жители поселка Строителей уважают продавца магазина № 35 ОРСа Марию Михайловну Белоглазову. Она очень вежлива и приветлива с покупателями, работает быстро, даже со временем не считается.

Мы, жители, часто видим, как тов. Белоглазова в 8 часов утра уже идет на базу и старается то-

варами удовлетворить весь народ.

За хорошую работу и чуткое обслуживание выносим Марии Михайловне благодарность и желаем дальнейших успехов в ее работе.

ЛУКОВА, ТЮМЕНЦЕВА и другие.

Работа идет по-новому

В ноябре 1957 года пять ОРСов города объединились в один — ОРС Первоуральских предприятий Свердловского совнархоза. С первых же дней объединения ОРС начал проводить специализацию торговой сети. Специализирована торговая сеть Вилимбая, в районе колхозного рынка организовано 6 палаток.

Открыт магазин № 37 с отделами: обувной, ткани, белье, одежда. С большими удобствами оборудован салон готового платья. Изделия показываются на наклонных кронштейнах, круглых подставках, манекенах. Оборудовано четыре примерочных, где имеются трельяжи, лампы дневного света. В этом же магазине организована открытая выкладка товаров: парфюмерии, чулок, мужских сорочек.

В свете решений партии и правительства об увеличении выпуска детской одежды и обуви переоборудован магазин № 14 «Детский мир». Расширен отдел детской одежды салонным методом обслуживания. Организована

продажа игрушек по образцам. Магазин № 25 переоборудован в магазин посуды хозяйственных товаров и мебели, где и сосредоточена продажа всех хозяйственных товаров. Оборудован салон головных уборов при магазине № 22. Покупателю дана возможность самому выбрать необходимый товар. Этот метод позволил значительно увеличить товарооборот. В этом же магазине организуется специализированный отдел галантереи с открытой выкладкой ниток и пуговиц.

Отремонтированы и приведены в надлежащий вид магазины №№ 21, 26 и 27. В магазинах №№ 37, 55 и 6 работают уголки раскрытия тканей, которые помогают покупателям шить самим.

ОРС организовал обслуживание на дому. Только молока доставлено 32.875 литров, хлеба — 69.050 килограммов. Хорошо трудятся разносчики магазина № 49 тт. Пастухова, Антипина.

В ОРСе немало добросовестных, отзывчивых работников. Продавец В. И. Чепрасова в ОРСе с 1953 года. План товарооборота выполняет на 118—130 процентов. Культурна, вежлива с населением, проявляет повседневную заботу о заводе товаров. 14 лет работает в системе ОРСа А. Д. Вовнянко. Заслуживает одобрения ее честная, добросовестная работа. Лучшими директорами магазинов зарекомендовали себя тт. Ермалович, Колясников. Их магазины из месяца в месяц выполняют план, борются за внедрение новых методов обслуживания покупателей.

Объединение ОРСов в один позволило план 6 месяцев 1958 года выполнить и значительно превзойти товарооборот по сравнению с соответствующим периодом прошлого года.

Сейчас стоят перед работниками прилавка большие и ответственные задачи по дальнейшему улучшению обслуживания покупателей.

Н. СУББОТИНА.

НОВОСТИ ТОРГОВЛИ

★ В поселке Магнитка ведутся отделочные работы в новом магазине, который будет дежурным и в скором времени откроется. Здесь будут торговать четыре продавца.

★ Объединенный ОРС перевел на самообслуживание столовые №№ 4, 18, заводоуправления Новотрубного завода и № 1 на Динасе. Здесь обслуживание потребителей будет по так называемой системе с последующим расчетом. Этот прогрессивный метод значительно сокращает время на получение обеда и расчета за него.

★ Специальные кафетерийные прилавки «Арфа» с холодильными установками приобрел ОРС для двух столовых. Один из них предназначен и уже монтируется в столовой № 2 на Динасе. Другой будет установлен в столовой № 14 на Хромнике.

У этих прилавков покупатель видит имеющиеся в наличии блюда, отбирает нужные для себя и, продвигаясь с подносом, в конце прилавка производит оплату за покупку.

ЧЕЛОВЕК ушел на пенсию... 25, 30, а то и все 40 лет он был в трудовом коллективе, среди друзей. Но вот по старости или болезни ему пришлось уйти на отдых. Государство сделало все, чтобы покой не омрачался ничем — пенсионеру выдается постоянное денежное пособие, по возможности — благоустроенная квартира. Всюду его окружает почет и внимание.

Но вот беда: не сидится дома человеку! Берет верх привычка постоянно быть в коллективе, приносить Родине своим трудом пользу. Беспкойные нынче пошли старики — энергичные, деловые. Как-то и стариками не хочется их называть.

С Новотрубного завода ушло по старости или инвалидности более тысячи человек. 10 мая прошлого года они на общем собрании избрали совет пенсионеров. Председателем его стал Н. А. Щеплецов.

Трудно вначале было. Не было специального помещения, строгого учета пенсионеров, постоянного актива.

Все это пришлось делать самим, искать свои пути. И они были найдены. Сейчас у нас в Соцгороде имеется прекрасно оборудованное помещение, где расположен совет. Подобран хороший, боеспособный актив из 105 человек. Для улучшения политико-воспитательной и массовой работы город разделили на 35 участков. Здесь как раз и заняты активисты. В большинстве своем они — члены партии. Эти люди проделывают большую работу в Трудосел-



ке, Техгороде, Соцгороде. Много делают пенсионеры и для своего завода. Они часто ходят в цехи. Здесь они беседуют с рабочими, передают им свой трудовой опыт. Ходят

ратно посещают репетиции, которые проводит В. Н. Некрасова (снимок внизу слева). Но зато с каким вниманием слушают первоуральцы песни в их исполнении!

Человек ушел на пенсию...

они и в школы, детские сады. На снимке (вверху) вы видите, как активисты В. П. Шулина и А. А. Галкина беседуют с детьми из детского сада № 6. Любят ребятишки их посещения!

Много заботы проявляют пенсионеры и о благоустройстве города. Осенью, в холодные, дождливые дни, они сажали деревья на улице Ватутина. Сейчас каждый из них с гордостью следит за саженцами: выпрямились, зашумели зеленой листвой деревья!

А многие любят петь. Вот эти-то любители и составили ядро хора пенсионеров в клубе Металлургов. Они акку-

Недавно председатель совета пенсионеров Н. А. Щеплецов отчитался на общем собрании ветеранов труда — новотрубников о проделанной за год работе. В. П. Шулина, К. Г. Иванов, И. А. Демидов, А. А. Самарин, С. Л. Зотиков, И. И. Сошков и другие были награждены почетными грамотами. Работа совета признана удовлетворительной. В новый состав было избрано 17 человек. 3 июня на первом заседании совета пенсионеры избрали своим председателем С. Л. Зотикова, распределили между собой обязанности, наметили план работы. На сним-

ке (внизу справа) вы видите совет пенсионеров за работой. Члены совета — С. Л. Зотиков, Н. А. Щеплецов, Н. Т. Портнов и пенсионер П. К. Мамаев намечают мероприятия, которые будут проводить совет при подготовке ко Дню металлурга.

Сейчас у ветеранов труда много работы. В течение июля они должны провести полное обследование условий жизни всех пенсионеров — новотрубников, оказать нуждающимся помощь — деньгами или лечением, помочь их детям и внукам отправиться в пионерские лагеря.

Да, дел много. Но пенсионеры не боятся трудностей. Они по-настоящему закалены — и борьбой за советскую власть, и большими делами в течение всей своей трудовой жизни.

Н. ПОРТНОВ.



В прошлом году на стане «220» Новотрубного завода была проведена автоматизация и механизация ряда механизмов.

Это вызвало резкое увеличение количества электромашин и аппаратов (электромашинные усилители, фотореле, электронные реле времени и т. д.). Большинство дежурных электриков впервые встретилось с новыми аппаратами. Усложнились задачи обслуживания стана и способы ликвидации возникающих ненормальностей в работе. Последнее вело к увеличению простоев оборудования.

Сложившаяся обстановка требовала принятия срочных мер.

В течение апреля—мая были выявлены и распространены передовые методы работы дежурных электриков стана.

Для обучения дежурных электриков и электрослесарей управлению и обслуживанию нового оборудования был назначен специалист инженер А. Д. Толченников. Под его руководством были проведены тридцатичасовые курсы для дежурных электриков и электрослесарей станом — всего 46 человек. Проведенная проверка освоения материала слушателями показала удовлетворительные результаты. Особенно следует отметить Ф. В. Павлова, Г. П. Сеногноева, Б. Д. Тарасова, Г. И. Негапова и других.

Дежурные электрики стали лучше понимать значение каждого аппарата и машины в схеме, более сознательно принимать меры по устранению неполадок. Качество обслуживания схем электрооборудования улучшилось.

Заслуживает внимания работа, проводимая бригадиром дежурных электриков смены

Школа у агрегата

«В» Ф. В. Павлова среди коллектива бригады. В этой бригаде осуществлена правильная расстановка электриков по отдельным участкам в соответствии с квалификацией. Ф. В. Павлов проверяет знание электриком принципа работы машин и схем управления, их особенности, разбирает с коллективом бригады каждый случай неисправности и аварии. Поэтому члены бригады тт. Каширин, Зуева и другие со знанием дела, вдумчиво и аккуратно относятся к работе.

В смене «С» бригадир Г. П. Сеногноев является квалифицированным работником, но все стремится сделать сам, часто не привлекая членов бригады, редко проводит анализ неисправностей и неполадок в работе.

Такое же наблюдается и в смене «А», где бригадир электриков Б. Д. Тарасов.

Ф. В. Павлов провел ряд бесед по организационным вопросам в своей и других бригадах. О своей работе рассказали тт. Каширин, Беседин, подменный бригадир тов. Макаревич.

Все это дало положительные результаты. Улучшилось содержание и эксплуатация оборудования, сократились простои агрегатов по вине электриков.

Комплексная автоматизация и механизация требуют улучшения содержания и механического оборудования. Ради этого необходимо провести обмен опытом работы дежурных слесарей стана. Но руководители отдела механика цеха и стана пока еще не организовали этого, не приняли мер к сокращению плановых простоев.

И. ЖДАНОВ,

нормировщик цеха № 1.



Инженер Роман Викторович Чешчевик горячо взялся за создание хорошего наглядного пособия для учащихся ремесленного училища № 6. Вместе с учениками смонтированы специальные стенды, шиты с электроприборами. На снимке: Р. В. ЧЕШЧЕВИК у сделанного стенда для электротехнического кабинета. Фото В. Дроткевича.

С ДАВНИХ пор у жителей Новотрубинска сложилось мнение — называть «миллионным углом» новоуткинский сельскохозяйственный куст. Как и подобно отдельным участкам. Дело в том, что и почему это?

Зайств различных ОРСов, как-то «Перескачка», «Листвянка», «Заводское», «Шадриха», «Чирки», вместе взятые, ежегодно давали государству свыше полутора миллионов рублей убытка да и объединенная сельхозартель «Ленинский путь» последние пять лет стояла на низкопроизводительном уровне.

И вот теперь настал конец этому «миллионному углу». Нынешней весной все эти упомянутые нерентабельные и карли-

нейшего укрепления государства за последние годы провели целый ряд крупных конструктивных мероприятий в области сельского хозяйства. Поэтому период слияния в одно хозяйст-

Первые успехи радуют

во всего новоуткинского куста был встречен сельскохозяйственными рабочими и всеми трудящимися с одобрением и подъемом.

Об этом говорят организованно проведенные посевные работы первой весны. Яровой сев составил 106,7 процента к плану, зернобобовых посеяно 103,7 процента. По овсу план перевыполнен на 105,1 процента, по гороху — на 135 процентов. По овощам перевыполнение составило 120 процентов, среди которых

заяла капуста более 150 процентов. Однолетних трав посеяно в два раза больше плана. Стронники кукурузы имеют значительный перевес в новом хозяйстве — ее посеяно на 120,5 процента сверх плана. Коллективу хозяйства за успехи в посевной присуждено первое место.

Благодарность за отличную работу в период весеннего сева получила большая группа товарищей, как-то: А. М. Кувалдин, А. И. Трутнев, И. Т. Гаркунов, И. П. Цевелев, И. Г. Литвинов.

В прошлое воскресенье работники хозяйства собрались на первую свою общую встречу — на массовое гулянье. Люди съехались со всех участков и поселков.

Это верный признак начала спайки нового большого коллектива. Местному профсоюзу в пе-

риод заготовки силоса и грубых кормов нужно организовать социалистическое соревнование между участками и бригадами с доведением его хода до всех трудящихся, — чего не было в период посевной.

Успешно закончена посевная, зерновые растут. Смотришь на них и думаешь, сразу растет хороший коллектив. С подъемом отметил коллектив тружеников первое знакомство, и первые дружеские рукопожатия — залог дальнейших успехов.

Б. ВЕЛИКАНОВ.

В ясную, безоблачную ночь хорошо видно падение ярко вспыхнувших звезд. Иногда они падают столь обильно, что создается впечатление «звездного дождя». Бывают случаи, когда можно наблюдать полет хвостатых огненных шаров.

Когда-то люди не знали истинной природы этих явлений, и это породило много различных религиозных предрассудков, легенд и поверий. Называли эти шары «огненными змеями», «нечистой силой», считали их проявлением «гнева божьего». Среди обывателей ходило поверье, что если «звездочка упала», значит какой-то человек отдал богу душу. Высказывались даже опасения, что упадут все звезды на Землю и наступит страшный суд.

Все это ушло в прошлое. Теперь люди хорошо знают сущность этих явлений. Земля при движении вокруг Солнца встречает на своем пути мелкие частицы вещества, называемые метеорными телами. Проникая в земную атмосферу с космическими скоростями, эти метеорные тела под действием сопротивления атмосферы нагреваются и испаряются, оставляя на фоне ночного неба обманчивое впечатление мгновенной вспышки и стремительного падения звезды.

Откуда же берутся метеорные тела? Раньше их считали «пришельцами» из межзвездного пространства. Теперь установлено, что они являются телами солнечной системы, причем таких тел очень много. Земля может встретить на

Небесные камни

★ БЕСЕДЫ НА ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ТЕМЫ ★

своем пути не только одиночные метеорные тела, но даже рои или потоки их. В этих случаях в воздушную оболочку Земли может проникнуть большое количество метеорных тел, вспышки которых могут произвести впечатление «звездного дождя». Если бы Земля не имела мощной воздушной оболочки, она была бы подвержена беспрестанной бомбардировке метеорными телами.

Иногда в земную атмосферу вторгается метеорное тело значительных размеров. При падении в атмосферу оно нагревается до нескольких тысяч градусов и излучает яркий свет. Такое тело в виде раскаленного шара с огненным хвостом называется болидом. На некоторой высоте над земной поверхностью болид теряет свою космическую скорость и падает на Землю под действием ее притяжения со скоростью 300—350 метров в секунду. Упавшее на Землю метеорное тело принято называть метеоритом.

В прошлом, когда люди не знали физической природы метеоритов, они их обожествляли, считали священными небесными камнями, помещали их в храмы и мечети и поклонялись им. Основатель магометанской религии — Магомет использовал один из метеори-

тов как свякую реликвию. Этот метеорит размером в ладонь

был вделан в серебряную оправу, на которой нанесены изречения из корана. Метеорит находится в г. Мекке (Саудовская Аравия), куда ежегодно мусульмане, одурманенные проповедниками религии, приходят за многие сотни и тысячи километров на поклон. Считается, что всякий, кто поклонится и поделует эту «святыню», освобождается от всех грехов и получает исцеление от недугов. Целуют этот камень и здоровые и больные, и нет никакого сомнения, что этот метеорит может служить источником распространения различных инфекционных заболеваний.

Современная наука добилась больших успехов в изучении метеоритов и полностью опровергает религиозные представления об этих космических телах, как о «божьих камнях». Метеориты бывают каменные и железные и притом различной величины. Однако большие метеориты встречаются сравнительно редко.

Огромный интерес представляет Тунгусский метеорит, «упавший» 50 лет назад в тайге на расстоянии тысячи километров к северу от Иркутска. Этот метеорит был, видимо, настолько велик, и его удар был так силен, что сейсмографы (приборы для записи землетрясений), находившиеся на больших расстояниях, записали землетрясение.

Царское правительство не организовало тогда поисков метеорита. Только при Советской

власти, в 1927 году, к месту падения Тунгусского метеорита выехала экспедиция во главе с Л. А. Куликом. Экспедиция обнаружила, что в районе падения метеорита на площади до трех тысяч квадратных километров взрывной волной был повален лес. Самого же метеорита и его осколков найти не удалось.

В связи с этим распространялись различные небылицы. В некоторых журналах появились заметки, в которых без всякого основания утверждалось, что это был не метеорит, а некий космический корабль, летевший не то с Марса, не то с Венеры, и который якобы взорвался, не достигнув Земли. Исследователи метеоритов, выступившие в свое время со статьями на страницах московских газет, разоблачили эти домыслы. Проведенные в последнее время исследования показали, что Тунгусский метеорит был железный.

Большой метеорит упал 12 февраля 1947 года на территории СССР в Приморском крае, в лесной местности у отрогов Сихотэ-Алинского хребта. Поэтому он и получил название Сихотэ-Алинского.

На место падения Сихотэ-Алинского метеорита выехала экспедиция во главе с председателем Комитета по метеоритам Академии наук СССР академиком В. Г. Фесенковым. Очевидцы рассказали, что падающий метеорит представлял собой больших размеров огненный шар и светил ярче Солнца. Появились даже вторые тени. На месте падения метеорита было обнаружено более сотни воронкообразных ям раз-

личной величины. Диаметр некоторых из них достигал 20—28 метров. Вокруг места падения метеорита у многих деревьев были обломаны вершины и сучья. Силой взрывной волны некоторые вырванные с корнем деревья были заброшены на вершины других.

На месте падения метеорита экспедиция нашла много осколков. Они были рассеяны на площади в несколько квадратных километров. Установлено, что метеорит состоял из железа и никеля. Предполагают, что до вступления в земную атмосферу его вес превышал тысячу тонн. Общая масса различных пород, выброшенных из кратеров, образовавшихся при падении метеорита, составляет несколько десятков тысяч тонн. Экспедицией собрано метеоритного вещества общим весом около 25 тонн. Один осколок весом около двух тонн был найден на глубине 4 метров.

Лабораторные исследования большого числа метеоритов убедительно показывают, что они состоят из тех же химических элементов, что и Земля. Это говорит о том, что вещество всюду в мировом пространстве одно и то же, что материя всюду одина, только находится в различных условиях и состояниях. Вместе с тем эти исследования говорят и о том, что в мире нет и не может никаких чудес, что все казалось бы «необыкновенные» небесные явления представляют собой закономерность в развитии природы и наука дает им вполне достоверные объяснения.

Г. АРИСТОВ.

М. СТУЛИН.

Из новых стихов

Я в книги окунулся очень рано,
Уже забыл, который шел мне год.
Весь день, забывши про еду бывало,
Читал взахлеб. И ночи напролет.
Боясь, что я ослепну из-за них,
Родители те книги отнимали.
Что зряче я становлюсь от книг
Они, быть может, и не понимали.

* * *

Лепечет что-то целый день свое,
Подчас и не придумавшь такого.
И только материнское чутье
Дает ей понимать его с полслова.
И мама ласково ворчит в ответ,
Но как-то так вполне серьезно, смело.
Сынку лишь год, а маме двадцать лет,
А сговорились в принципе и в целом.
Но вот когда года раскрутят нить,
Я в будущем им одного желаю,
Чтоб им дала судьба весь век прожить,
Всегда, во всем друг друга понимая.

ковые хозяйст-

