

Под знаменем ЛЕНИНА

Орган Первоуральского городского комитета Коммунистической партии Советского Союза и городского Совета депутатов трудящихся

24-й год издания

пятница

10

июня 1955 г.

№ 69 (5.016).

Газета выходит
3 раза в неделю

Цена 15 коп.

Первоуральцы! Поддерживайте патриотический призыв коллективов предприятий тяжелой индустрии области, развертывайте соревнование за досрочное выполнение плана пятой пятилетки и плана 1955 года!

Пленум Свердловского обкома КПСС

7—8 июня 1955 года состоялся VI пленум Свердловского обкома КПСС.

Пленум обсудил доклады: секретаря обкома КПСС тов. СМЕРНОВА М. А. «О мероприятиях по выполнению постановления январского Пленума ЦК КПСС «Об увеличении производства продуктов животноводства» в колхозах и совхозах области на 1955—1960 гг.» и секретаря обкома КПСС тов. КУРОЕДОВА В. А. «О работе Свердловского областного отделения Всесоюзного общества по распространению политических и научных знаний и задачах партийных организаций».

По обсужденным докладам пленум принял соответствующие постановления.

В СВЕРДЛОВСКОМ ОБКОМЕ КПСС

О социалистических обязательствах предприятий тяжелой промышленности области

Свердловский областной комитет Коммунистической партии Советского Союза принял решение, которым одобрены социалистические обязательства коллективов 21 предприятия области, направленные на дальнейший подъем производительности труда, досрочное выполнение пятой пятилетки и плана 1955 года.

Обком КПСС предложил первичным партийным организациям, городским и районным комитетам КПСС организовать на предприятиях промышленности, строительства и транспорта широкую поддержку инициативы предприятий, выступивших с новыми социалистическими обязательствами.

Последуем патриотическому примеру

ГОРЯЧИЕ слова призыва участников Всесоюзного совещания работников промышленности нашли живейший отклик в сердцах советских тружеников. Участники совещания в Москве бросили клич:

«Так не пожалеем же сил, чтобы обеспечить дальнейший подъем социалистической промышленности и расцвет нашей Родины».

Этот патриотический призыв вызвал новую волну политической и трудовой активности масс в борьбе за досрочное выполнение заданий пятой пятилетки.

В ответ на обращение участников Всесоюзного совещания работников промышленности, труженики нашего города еще шире развертывают социалистическое соревнование за повышение производительности труда, еще настойчивее изыскивают неиспользованные резервы и ставят их на службу производству. Коллективы Новотрубного и Хромпикового заводов уже выполнили пятилетние задания по повышению производительности труда, выработка на одного рабочего на Динасовом заводе превысила уровень, запланированный на последний год пятой пятилетки.

Сегодня мы публикуем обязательства большой группы предприятий тяжелой индустрии Свердловской области, принятые в ответ на обращение участников Всесоюзного совещания работников промышленности. В

числе первых идет коллектив Новотрубного завода, принявший на себя дополнительные обязательства, направленные на дальнейший подъем производительности труда, досрочное выполнение пятилетки и плана текущего года.

Задача партийных организаций состоит в том, чтобы всемерно распространить пример и опыт всех передовых предприятий, достигших высокой производительности труда и принявших новые, более высокие социалистические обязательства, направленные, в конечном итоге, на досрочное выполнение плана нынешнего года и пятилетки по всем количественным и качественным показателям.

Призывая массы поднять производительность труда, партийные, профсоюзные, комсомольские организации обязаны особое внимание обратить на создание труженикам нормальных условий для работы, изгнать штурмовщину, работать равномерно, по графику. Надо навсегда запомнить, что государственный план — это закон, выполнение которого обязательно для всех.

Все предприятия нашего города должны последовать патриотическому примеру передовых заводов области и развернуть широкое соревнование за дальнейший подъем производительности труда, досрочное выполнение программы пятой пятилетки и плана 1955 года.

За новый подъем производительности труда, досрочное выполнение пятой пятилетки и плана 1955 года

Социалистические обязательства коллективов предприятий тяжелой индустрии Свердловской области в ответ на Обращение участников Всесоюзного совещания работников промышленности.

Советский народ, неуклонно осуществляя генеральную линию Коммунистической партии на преимущественное развитие тяжелой индустрии, как основы основ социалистической экономики, множит свои успехи в борьбе за построение коммунистического общества. На базе мощного роста тяжелой промышленности развивается народное хозяйство нашей Родины, в том числе легкая, пищевая промышленность и социалистическое сельское хозяйство. Задание пятилетнего плана по увеличению объема промышленной продукции, как отметили участники Всесоюзного совещания работников промышленности, будет не только выполнено, но и перевыполнено.

В целях дальнейшего развития тяжелой индустрии и осуществления задач, поставленных январским Пленумом ЦК КПСС, коллективы наших предприятий изыскивают резервы, чтобы неуклонно повышать производительность труда, которая, как учил великий Ленин, является, в последнем счете, самым важным, самым главным для победы нового общественного строя.

На базе внедрения передовой техники и технологии за четыре года пятой пятилетки производительность труда возросла: на Северском металлургическом заводе — на 53 проц., Первоуральском новотрубном — на 45, Уралвагонзаводе — на 50,9, в тресте Волчанскутоль — на 86,5, по Дегтярскому рудоуправлению — на 47, в комбинате Свердловск — на 68 проц. и т. д.

Однако в целом промышленность нашей области по росту производительности труда отстала от заданий пятой пятилетки. За четыре года пятилетки она выросла лишь на 31,8 проц. Для того, чтобы быстрее ликвидировать это отставание, коллективы многих предприятий стали смелее решать задачи технического прогресса. На этой основе производительность труда в первом квартале возросла по сравнению с соответствующим периодом прошлого года в целом по промышленности области на 9,2 проц., а на ста предприятиях — на 15 проц. По ряду предприятий производительность поднялась еще выше. Так, по Лебяжинскому рудоуправлению — на 21,1 проц., по Дегтярскому рудоуправлению — на 23, на Уральском заводе гидромашин — на 20,9, Свердловском компрессорном — на 29,8, свердловском заводе «Строммашина» — на 32,5 проц. и т. д.

Эти цифры свидетельствуют о больших резервах, которые таятся на наших предприятиях, для решительного подъема производительности труда и безусловного выполнения пятилетнего задания по этому важнейшему показателю в целом промышленностью области.

Нам ясно, что еще плохо использованы такие решающие факторы повышения производительности труда, как внедрение новейших достижений науки и техники, опыта лучших предприятий и новаторов производства. Мы еще мало уделяем внимания делу освоения прогрессивной технологии, комплексной механизации и автоматизации производственных процессов. На значительном количестве предприятий доля ручного труда достигает пятидесяти процентов всего рабочего времени. Это приводит к содержанию излишнего количества рабочих, особенно на вспомогательных участках, и резко снижает производительность труда. Велики потери от неполного использования оборудования, сырья, материалов. Большой урон наносят производству брак, простои, аварии, непроизводительные расходы.

В леспромпхозах комбината Свердловск простои тракторов, автомашин, передвижных электростанций и другой техники достигают половины рабочего времени. Плохо используется техника и на машиностроительных предприятиях. Нередки случаи, когда металлообрабатывающие станки и кузнечно-прессовое оборудование загружены только на 30—45 проц. Сборочные цехи, как правило, работают неритмично, выпускают в последнюю декаду месяца от 40 до 50 проц. продукции. Потери от брака только за первый квартал нынешнего года составили: на Северском металлургическом заводе — 1,3 млн. рублей, на Первоуральском новотрубном — более 4 млн. рублей.

Свыше 25 процентов предприятий нашей области систематически не справляются с выполнением государственного плана, который является нерушимым законом производства.

Все это — результат невнимания к использованию резервов повышения производительности труда, внедрению всего передового и прогрессивного. У нас много случаев косного отношения к начинаниям новаторов производства. Слабо внедряются скоростные методы труда и прогрессивная технология. Мы еще

не добились массового участия трудящихся в рационализации и изобретательстве. Рационализаторам и изобретателям часто не оказывается должной поддержки.

Эти недостатки мешают с честью выполнить директивы XIX съезда партии о повышении производительности труда в пятой пятилетке в среднем на 50 процентов. Резервы подъема производительности труда у нас велики. Использовать их в полной мере — дело нашей чести и большого долга.

В ответ на Обращение участников Всесоюзного совещания работников промышленности, коллективы предприятий, на основе внедрения в производство новой техники и прогрессивной технологии, широкого распространения опыта новаторов, улучшения планирования и организации производства и других мероприятий, приняли дополнительные обязательства, направленные на решение главной задачи — дальнейшего подъема производительности труда, досрочное выполнения пятой пятилетки и плана 1955 года:

ПО ПЕРВОУРАЛЬСКОМУ НОВОТРУБНОМУ ЗАВОДУ

За счет автоматизации стана «160», перевода ряда агрегатов трубопрокатных станов на подшипники качения, установки новых центровочных аппаратов в потоке и автоматизации процесса центровки трубной заготовки перед ее прошивкой, перевода на поточную отделку труб стана «220», усиления термической мощности печей волоочильных цехов и др. повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 12 процентов.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 7 ноября, а плана 1955 года — 15 декабря.

ПО СЕВЕРСКОМУ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМУ ЗАВОДУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 8 процентов, для чего внедрить кислород в сталеплавильное производство, увеличить садки сталеплавильных печей, усилить термическую мощность нагревательных печей прокатного цеха, установить два новых трехпроводных лудильных автомата в цехе белой жести.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 1 декабря, а плана 1955 года — 21 декабря. (Окончание на 2 стр.)

За новый подъем производительности труда, досрочное выполнение пятой пятилетки и плана 1955 года

(Окончание. Начало на 1 стр.)

ПО ВЕРХНЕ-САЛДИНСКОМУ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМУ ЗАВОДУ

За счет усиления термической мощности сталеплавильных печей, механизации прокатного стана и работ на отделке продукции, улучшения планирования производства, укрепления технологической дисциплины и др. повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 15,5 процента.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 1 октября, а плана 1955 года — к 15 декабря.

ПО УРАЛВАГОНЗАВОДУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 12 процентов; в этих же целях внедрить в производство две автоматических и 19 поточных линий, сварочные автоматы, значительно расширить применение пневматики при механической обработке деталей, отливку деталей в оболочковые формы, применить кислородное дутье при производстве стали, автоматизировать тепловые процессы на 20 нагревательных и термических печах.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 25 ноября, а плана 1955 года — к 26 декабря.

ПО ЗАВОДУ «УРАЛКАБЕЛЬ»

За счет ввода в эксплуатацию двух агрегатов совмещенных технологических процессов по производству проводов и кабелей с резиновой изоляцией, а также ввода второй поточно-автоматической линии по производству резины и других мероприятий повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 14 процентов.

Закончить выполнение пятого пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 7 ноября, а плана 1955 года — к 20 декабря.

ПО УРАЛЬСКОМУ КОМПРЕССОРНОМУ ЗАВОДУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 28,5 проц., для чего внедрить в производство прогрессивные нормы выработки, штамповку деталей вместо свободнойковки, пневматическую клепку, пересмотреть конструкцию ряда трудоемких узлов и деталей.

Закончить выполнение плана 1955 года по выпуску валовой продукции к 25 декабря.

ПО СВЕРДЛОВСКОМУ ЗАВОДУ ИМЕНИ ВОРОВСКОГО

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 12 проц. за счет пуска электропечей взамен бессемеровского конвертора, организации трех поточных линий по обработке валов, шестерен и втулок, внедрения универсальных приспособлений на токарных и сверлильных станках и других мероприятий.

Выполнить пятилетний план и план 1955 года по выпуску валовой продукции к 1 декабря.

ПО СВЕРДЛОВСКОМУ ЗАВОДУ ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

За счет организации поточных линий, внедрения высокопроизводительной оснастки, газовой цементации, литья в механизированные кокилы и др. повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 8 процентов.

Выполнить пятилетний план по выпуску валовой продукции к 7 ноября, а плана 1955 года — к 20 декабря.

ПО СВЕРДЛОВСКОМУ ЗАВОДУ РЕЗИНОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 12,7 процента за счет увеличения параметров пара, интенсификации режимов вулканизации, пуска поточных линий дублеров при производстве транспортных лент и других мероприятий.

Выполнить пятилетний план по выпуску валовой продукции к 15 сентября, а плана 1955 года — к 8 декабря.

ПО СВЕРДЛОВСКОМУ ЗАВОДУ «СТРОММАШИНА»

За счет организации ритмичной работы, внедрения поточной линии в механическом цехе, механизации тяжелых и трудоемких процессов в литейном и заготовительных цехах и других мероприятий повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 15 процентов.

Закончить выполнение пятого пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 20 декабря, а плана 1955 года — 25 декабря.

ПО ИРБИТСКОМУ МОТОЦИКЛЕТНОМУ ЗАВОДУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 18 процентов за счет внедрения поточных линий в механическом цехе, установки нового высокопроизводительного оборудования в кузнечном цехе, реконструкции сборочного конвейера и механизации трудоемких процессов.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 7 ноября, а плана 1955 года — к 20 декабря.

ПО УРАЛЬСКОМУ ЗАВОДУ ГИДРОМАШИН

За счет механизации работ в литейном и механическом цехах, улучшения планирования производства и организации труда, внедрения новых производственных процессов и других мероприятий повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 15 процентов.

Закончить выполнение пятилетнего плана к 20 декабря 1955 года и плана 1955 года по выпуску валовой продукции к 25 декабря.

ПО АЛАПАЕВСКОМУ СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОМУ ЗАВОДУ

За счет широкого применения силовых и скоростных режимов обработки деталей, внедрения новых производственных процессов, а также механизации работ в литейном и механическом

цехах повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 17 процентов.

Закончить выполнение плана 1955 года по выпуску валовой продукции к 7 ноября.

ПО НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКОМУ КОКСОХИМИЧЕСКОМУ ЗАВОДУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 15 процентов за счет механизации трудоемких процессов в коксовом и химическом цехах, полной механизации погрузки и выгрузки угля, освоения непрерывного процесса мойки продуктов в ректификационных и смолоразгонном цехах, а также за счет улучшения организации труда.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 27 декабря.

ПО НИЖНЕ-ТАГИЛЬСКОМУ ОГНЕУПОРНОМУ ЗАВОДУ

За счет дальнейшего внедрения метода полусухого прессования, перевода кольцевых печей с твердого топлива на газ, механизации внутрицехового транспорта и др. повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 12,5 проц.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 27 декабря.

ПО МИХАЙЛОВСКОМУ ЗАВОДУ ОБРАБОТКИ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 15 проц. за счет увеличения выхода годного литья, скоростей проката на действующем оборудовании, установки более высокопроизводительных прокатных станов и прессов, а также осуществления механизации трудоемких работ на вспомогательных операциях, распространения и внедрения передовых методов труда.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 25 ноября, а

плана 1955 года — к 25 декабря.

ПО ЛЕБЯЖИНСКОМУ РУДОУПРАВЛЕНИЮ

За счет внедрения технически обоснованных норм в транспортных цехах рудоперевозки, коротко-замедленного взрывания горной массы, организации проходки горных выработок скоростными методами, а также разделения руд методом грохочения на два класса повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 12 проц.

Закончить выполнение плана 1955 года по добыче товарной железной руды к 25 декабря.

ПО ДЕГТЯРСКОМУ МЕДНОМУ РУДНИКУ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 12 проц. за счет внедрения повышенной высоты слоя при добыче руды системой слоевого обрушения, организации работы забойных бригад по графикам цикличности, проходки горных выработок скоростными методами и др.

Закончить выполнение пятилетнего плана по выпуску валовой продукции к 15 декабря, а плана 1955 года — к 1 декабря.

ПО ТРЕСТУ ВОЛЧАНСКУГОЛЬ

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 20 проц., для чего улучшить использование горнотранспортного оборудования, внедрить технологические графики работы, осуществить применение на экскаваторах ковшей увеличенной емкости и за счет этого высвободить излишние экскаваторы; расширить механическое обогащение многослойных углей, внедрить автоматику на транспортных лентах и водоотливных установках.

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ОБСУЖДЕНЫ И ПРИНЯТЫ НА СОБРАНИЯХ ТРУДЯЩИХСЯ ПРЕДПРИЯТИЙ.

Снижать стоимость строительства

В директивах XIX съезда партии указано, что стоимость строительных работ за пятую пятилетку должна быть снижена не менее, чем на 20 процентов. Однако следует отметить, что первоуральские строители в этом деле находятся в большом долгу перед государством. Стоимость строительства продолжает оставаться высокой. Установленные планы по снижению стоимости не выполняются.

Снижения стоимости работ можно добиться только совместными усилиями проектирующих и строящих организаций, при непосредственном участии предприятий-заказчиков.

Роль первых должна состоять из разработки таких проектов, которые бы предусматривали максимальную сборку сооружений и которые давали бы возможность осуществлять строительство поточно-индустриальными методами. Роль заказчиков должна быть направлена на повышение требовательности к проектным организациям в вопросах упразднения излишеств, получения от них комплектной технической документации и выдачи ее комплектно (включая чертежи подземных коммуникаций и до-

рог) строительным организациям. И в этом случае на долю самих строителей остается большая работа в области снижения себестоимости.

Первейшим условием удешевления стоимости является безоговорочное выполнение плана строительно-монтажных работ и соблюдение сроков ввода объектов в эксплуатацию.

На днях строители наметили мероприятия, выполнение которых позволит резко снизить стоимость строительства. В них наряду с увеличением выпуска сборных железобетонных элементов и деталей, широким применением шлакопенобетонных и гипсопенобетонных перегородок и сухой штукатурки, централизованным приготовлением бетонов и растворов, повышением уровня механизации, значительное место занимают вопросы работы с кадрами: рабочими и техническим персоналом.

Коренное улучшение всего строительного дела зависит, прежде всего, от людей, от их энергии, инициативы и умения. В нашем управлении это в первую очередь может быть отнесено к снабженцам и транспортникам, которые обязаны значи-

Закончить выполнение пятилетнего плана по добыче угля к 16 октября, а плана 1955 года — к 1 декабря.

ПО СВЕРДЛОВСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

За счет улучшения эксплуатации работы, максимального использования подвижного состава и технических средств, внедрения единой технологии работы железнодорожных станций и подъездных путей промышленных предприятий, передовых методов труда и массового развития вождений тяжеловесных поездов повысить производительность труда по сравнению с 1954 годом на 13 проц.

Закончить выполнение пятилетнего плана по потрузке к 10 ноября, а плана 1955 года — к 12 декабря.

ПО КОМБИНАТУ СВЕРДЛЕС

Повысить производительность труда к фактически достигнутому уровню 1954 года на 27 проц., в этих целях: обеспечить выполнение и перевыполнение плана по строительству дорог круглогодичного действия, строительству жилья, полностью укомплектовать кадровыми рабочими основные леспромпхозы, улучшить использование механизмов и оборудования на лесозаготовках, организовать на всех лесозаготовках работу по графикам цикличности и внедрить на всех лесовозных дорогах вывозку леса в хлыстах.

Выполнить план 1955 года по вывозке леса к 20 декабря.

Мы призываем все коллективы предприятий промышленности, строительства и транспорта области развернуть социалистическое соревнование за дальнейший подъем производительности труда, досрочное выполнение плана пятой пятилетки и плана 1955 года.

тально полнее и своевременнее организовывать доставку затребованных материалов на участки с тем, чтобы ликвидировать простои.

Производители работ и мастера обязаны стать подлинными организаторами строительного процесса, сосредоточить свое внимание на вопросах организации производства и труда рабочих, настойчиво внедрять все передовое и прогрессивное. Главнейшим при этом является продуманная расстановка рабочих накануне рабочего дня, исключая не рациональную их загрузку.

Предприимчивая организация специализированных участков по производству земляных, каменных, плотнично-столярных и отделочных работ в XIV и XV кварталах Соцгорода, как проверенная и оправдавшая себя на других стройках, должна полнее осуществляться.

Первоуральское управление, располагая достаточными кадрами технического и хозяйственного персонала, в тесном сотрудничестве с новаторами и передовиками производства имеет возможность работать безубыточно.

Н. ПАНКОВ,

начальник планового отдела.

Усиливаем борьбу с браком

XIX съезд Коммунистической партии перед всеми тружениками Родины поставил конкретные задачи в деле дальнейшего увеличения выпуска продукции. Над досрочным выполнением заданий пятой пятилетки и трудится коллектив мартеновцев Старотрубного завода.

За пять месяцев текущего года государственный план выполнен на 102,6 процента, выдано сверх плана 405 тонн стали. В достижении таких показателей большую долю труда вносят наши коммунисты, непрерывно повышающие производительность труда. В авангарде борцов за досрочное выполнение пятилетки идут коммунисты: сталевар тов. Куренных, машинисты завалочной машины тт. Кормильцев и Целовальников, старшие газогенераторной станции тт. Цедилкин, Лазарев и другие.

Однако за этими показателями скрывается все еще высокий процент брака, который сводит на нет достигнутые результаты. И в этом повинна, прежде всего, партийная организация. Надо прямо признаться, что партийное бюро цеха слабо осуществляло контроль за выпуском доброкачественной продукции и не принимало решительных мер к бракоделам.

За 5 месяцев брак в мартеновском цехе составил более 183 тонн. Самый высокий процент бракованной продукции в смене мастера Шамова. В чем же причина? Главной причиной является то, что в течение этого года наблюдается низкая технологическая и трудовая дисциплина. Так, например, в мае прогуляли коммунисты Зуев и Дунаев. На них наложено строгое партийное взыскание.

Партийное бюро цеха заслуживало и обсуждало на своих заседаниях коммунистов, по чьей причине выходил брак, проводило частые беседы с печными и канавными бригадами, но всего этого было недостаточно.

За последнее время партийная организация усилила контроль

за выпуском продукции. Проведено открытое партийное собрание, где обсуждались мероприятия по снижению брака. Выступавшие на собрании коммунисты и беспартийные вскрыли серьезные причины, порождающие брак. От начала года администрация цеха и экспресс-лаборатория не удосужились провести хотя бы одно исследование с тем, чтобы установить причину трещин и плен слитков. Работники отдела технического контроля плохо контролируют качество шихты, завезенной с других предприятий. Шихта подбирается не на одни сутки, а сразу на несколько.

Сразу же после собрания, партийное бюро совместно с администрацией цеха разработали мероприятия, способствующие сокращению брака. Некоторые пункты уже выполнены. Все сменные мастера получили инструкцию, проведен инструктаж на рабочих местах, внедрен контроль плавки по шлаковому режиму.

В дальнейшем намечено строгое соблюдение периода чистого безрудного кипения, производить травку и ремонт строго по графику, а набранные сифонным кирпичом поддоны и подготовленные к установке изложниц, в обязательном порядке сдавать контролеру. После полной сборки канавы работники отдела технического контроля обязаны проинформировать ее приемку.

В конце мая этот же вопрос выносился на обсуждение коммунистов завода, которые критически подошли к работе мартеновского цеха и подсказали пути снижения брака.

Партийная организация цеха приложит все силы к тому, чтобы намеченные мероприятия были выполнены. Она будет непримиримо относиться к бракоделам и нарушителям трудовой дисциплины.

И. ЧЕРЕМНЫХ,

секретарь парторганизации мартеновского цеха.

Сортность — выше плановой

Бригада швейниц, в которой я работаю браковщицей, состоит из 35 человек. Со всей серьезностью она борется за честь фабричной марки. В истекшем году, например, занимаясь пошивом костюмов для школьников, наш коллектив добился неплохих показателей, в том числе выполнил план по сортности изделий.

Как же практически мы боремся за высокое качество пошива и осуществляем контроль за сортностью изделий?

В нашей бригаде, как и в других, помимо браковщика, имеются еще и общественные контролеры. Они строго следят за качеством работы каждой швеи на всех операциях пошива. Малейшие дефекты доводятся до сведения работницы, принимаются меры к их устранению.

Как браковщик, в ходе работы я делаю мотористкам замечания,

подсказываю пути устранения неполадок. Такую же работу ведут мастер процесса Нина Космачева и диспетчер Ира Лобашова.

У нас часто проводятся производственные совещания, на которых обсуждаются вопросы качества изделий. На совещаниях злобные бракоделы, как Калралова и другие, подвергаются острой критике. О них же пишем в стенной газете. Лучшие работницы Шушкова, Авраменко и многие другие, выпускающие изделия высокого качества, ставятся в пример отстающим.

Все эти и другие меры позволили коллективу бригады на протяжении пяти истекших месяцев иметь сортность швейных изделий выше плановой.

Л. КОВА,

браковщик швейной фабрики.

Огнеупорщикам — хорошее сырье

Для выпуска динасовых изделий высокого качества необходимо хорошее сырье. К сожалению, на нашем заводе не все руководители это понимают. За последнее время цехи завода обеспечиваются некачественным кварцитом. Как правило, он очень загрязнен, содержит много «мелочи». А это нарушает технологию изготовления огнеупорного кирпича.

На заводе много говорят, но очень мало делают по принятию действенных мер для обогащения кварцита и подачи в цехи габаритного сырья.

Борьба за честь заводской марки, за обеспечение металлургии высококачественным огнеупорным кирпичом должна начинаться с сырья. Поэтому дирекция предприятия необходимо принять реальные меры по улучшению качества кварцита.

Е. РОДИОНОВА,

бракер помола цеха № 2.

Соблюдать технологию

Строжайшее соблюдение технологии — одно из неменных условий выпуска доброкачественной продукции. Однако в волочильном цехе Старотрубного завода этому еще мало уделяется внимания. Некоторые начальники смен, мастера, бригадиры протяжки и молотов, старшие волочильных станов грубо нарушают технологию производства.

Часто, например, трубы с охладительного стола снимаются цепями горячими. Это приводит к так называемым «вмятинам». В смене начальника Тыщенко только в мае из-за различного рода нарушений технологии было забраковано более трех тысяч труб. На каждый случай брака контролеры составляют акты, но действенных мер к бракоделам не принимается.

Пора руководству цеха повести решительную борьбу с бракоделами, заставить людей строго соблюдать технологию производства.

В. ПОРТНОВ,

бригадир контролеров.

В пионерский лагерь!

Много радости детям рабочих Новотрубного завода принес день 7 июня — в пионерский лагерь на отдых выехала первая смена — около 500 школьников.

Свежевыбеленные корпуса, благоустроенные площадки приветливо встретили ребят. Наступили веселые, интересные дни лагерной жизни.

Л. ИВАНОВА.

Вечер молодежи

7 июня в клубе Металлургов состоялся городской вечер молодежи, посвященный отправке добровольцев на строительство Куйбышевской ГЭС.

20 лучшим комсомольцам и молодым рабочим города, изъявившим свое желание работать на строительстве этой гидроэлектростанции, были вручены комсомольские путевки. Среди получивших путевки — Аркадий Шарилов, садчик Динасового завода, Нина Бычко, бригадир комсомольско-молодежной бригады завода крупнопанельного домостроения, Борис Филимонов, рабочий Новотрубного завода, и другие.

После торжественной части коллективы художественной самодеятельности Новотрубного и Старотрубного заводов дали концерт.

М. ВЛАДОВ.

ПОСМОТРЕЛИ СПЕКТАКЛИ МХАТ

Труженики Старотрубного завода с большим удовольствием посмотрели спектакли МХАТ, приехавшего в Свердловск на гастроли. Прокатчики побывали на постановке «Идеальный муж», рабочие волочильного цеха — на спектакле «Мертвые души». Эти поездки оставили глубокое впечатление.

На спектаклях Московского художественного театра побывают и другие коллективы завода.

М. ДУНАЕВА.

Беседы на естественно-научные темы

Строение вселенной

(Продолжение. Начало в газете № 68).

СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О СТРОЕНИИ МИРА

В настоящее время хорошо известно, что Солнце — это огромное небесное тело, которое по объему в 1.300 тысяч раз больше земного шара. Солнце — раскаленное, газообразное тело. Температура на его поверхности около 6 тысяч градусов, а в его недрах достигает 20 миллионов градусов.

Вокруг Солнца движутся по своим орбитам девять больших планет: Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун и Плутон. Земля находится от Солнца на расстоянии в среднем около 150 миллионов километров и движется по орбите вокруг Солнца со средней скоростью около 30 километров в секунду. Один раз вокруг Солнца она обходит ровно в год.

Плутон почти в 40 раз дальше от Солнца, чем Земля, и совершает один оборот вокруг солнца в 249 лет.

В солнечную систему, диаметр которой составляет около 12 миллиардов километров, входит также много малых планет (астероидов), комет и множество метеорных тел.

У комет при приближении к Солнцу образуются хвосты, длина которых иногда в 2—3 раза превышает расстояние от Земли до Солнца. Представители религиозных культов в связи с появлением на небе комет распространяли среди населения панику и тревогу. Они страшили верующих приближением страшного суда и уверяли, что кометы являются предвестниками войны, голода, мора и других бедствий.

У светских властелинов религиозные предрассудки и суеверия совмещались с тщеславием и невежеством. Они воображали, что кометы специально посылаются богом для того, что-

бы оповестить их о приближении смерти. Это порождало у них большой переполох. Так, например, в 1664 году португальский король Альфонс VI настолько был перепуган появлением кометы, что в страхе топал на нее ногами, кричал и проклинал ее, стрелял в нее из пушечки.

Солнце вместе со всеми телами солнечной системы входит в большую систему звезд, называемую Галактикой. Млечный путь, который мы можем наблюдать в любую ясную ночь в виде бледносеребристой полосы, пересекающей почти все небо, представители религии считали светлой дорогой праведников в рай. Однако наукой доказано, что Млечный путь состоит из звезд и является частью Галактики. Всего в Галактику входит 100—120 миллиардов звезд, около 100 миллионов газовых и пылевых туманностей и несколько десятков тысяч различных звездных скоплений. Галактика

так велика, что луч света, распространяющийся со скоростью 300 тысяч километров в секунду, может пройти расстояние от одного ее края до другого только приблизительно за 80—100 тысяч лет.

Галактика вращается вокруг своего центра, представляющего собой большое скопление звезд. В этом вращении принимают участие все звезды. Солнце вместе со всеми планетами движется вокруг центра Галактики со скоростью около 250 километров в секунду и делает один оборот почти в 200 миллионов лет.

Солнцу не угрожает опасность столкновения с какой-либо другой звездой. Среднее расстояние между звездами в «окрестностях» Солнца огромно и составляет около 7 световых лет (световой год — расстояние, которое проходит луч света в год и составляет немного менее 10 триллионов километров). В пространстве вокруг Солнца с радиусом около 15 световых лет находятся только 43 звезды, среди которых и звезда Сириус — са-

мая яркая звезда нашего северного неба.

Звезды представляют собой раскаленные газовые шары, как и наше Солнце. Они кажутся нам в виде мерцающих точек только потому, что удалены от нас на очень большие расстояния. Если от Солнца луч света идет до нас только лишь около восьми с половиной минут, то даже от самой близкой звезды — Проксима Центавра луч света идет до нас 4 года и 3 месяца. Расстояние до этой ближайшей звезды составляет около 40 триллионов километров.

Астрономия с древнейших времен является ареной ожесточенной борьбы различных философских направлений. Предметом непримиримой борьбы между представителями науки и представителями религии является вопрос о том, конечен или бесконечен мир. Вся история развития астрономии служит яркой иллюстрацией успехов научного материалистического мировоззрения, иллюстрацией несовместимости науки и религии.

(Окончание на 4 стр.).

Тепло, искренне...

Несколько дней назад преподаватели школ города собрались в школе № 2 на смотр художественной самодеятельности. Это событие было тем более отрадно, что подобный смотр был проведен в Первоуральске впервые.

Как и ожидали собравшиеся, в концертной программе было много хороших номеров, исполненных с большим умением, тепло, искренне.

Особенно порадовал коллектив художественной самодеятельности школы № 11. За недолгое время подготовки к смотру учителя создали дружный коллектив, в котором приняли участие большинство работников школы, начиная от директора А. А. Осетрова до библиотекаря М. Е. Исаковой.

Очень хорошо прозвучал хор. Он исполнил русские народные песни, «Уральские горы», «Во поле березонька стояла». Эти песни, несложные и хорошо знакомые, были превосходно спеты. Хорошая дикция, верное чувство ритма, в общем — умение людей петь, их любовь к русской песне — выделили этот хоровой коллектив из числа других, выступавших на смотре.

Тепло приняли зрители вокальный квинтет, квартет (Колесниченко, Никоненко, Оботнина, Лопатина, Исакова, Некрасова), спевших «Песню о березе» Циглера и русскую народную песню «Среди долины ровные».

М. Е. Исакова, А. В. Новиков, Т. Б. Колесниченко поставили одноактную пьесу Зисканда «Сынок».

Неплохое впечатление оставило и выступление самодеятельности школы № 2. Хорошо спели Л. И. Медведева и Р. Ф. Хамнова песню Мокроусова «Вас не забудут степные края». Группа учителей (Пирогова, Кондаурова, Ялицыкова, Мехонцева, Короту-

шенко и Козак) исполнили украинский танец «Гопак».

Чувствовалась большая подготовка к смотру и коллектива школы № 12. Вместе со школами №№ 13 и 5 они создали большой хор. Однако песни, выбранные ими, были сложны, так что они не прозвучали достаточно хорошо.

В школе № 12, как и в других коллективах (это можно отметить как особенность смотра), много вокальных номеров. Особенно хорошо, с профессиональным умением исполнила Т. П. Юдина ариозо Лизы из оперы Чайковского «Пиковая дама». Неплохо спел романс Варламова на слова Лермонтова директор школы № 12 А. Д. Татарский. Тепло и просто прочла отрывок из поэмы Некрасова «Крестьянские дети» Р. Ф. Рутман.

Остается только пожалеть, что учителя школ №№ 7, 10, 15, 20 и другие не подготовились к смотру, не выступили на нем. Правда, от школы № 7 выступила Л. С. Саркисова, прочитавшая свои стихи «О счастье». Но, конечно, для такого большого коллектива это слишком мало. От школы № 10 выступила лишь З. М. Коптелова с вольными упражнениями. Вместе с музыкальным работником Дома пионеров Анисимовой она исполнила китайский танец. Это был, надо сказать, интересный номер.

Партийные и профсоюзные организации этих школ, видимо, равнодушно отнеслись к важному участку работы, особенно значительному сейчас, когда повсеместно развернулась подготовка ко Всесоюзному смотру художественной самодеятельности.

Но хорошее начало уже положено. Следует по примеру школ №№ 2, 11, 12 поднять большую творческую работу среди учителей.

Л. ЮДАВИНА.

Футбол

Со счетом 5:0

8 июня вечером на стадионе Новотрубного завода было особенно многолюдно. Здесь состоялась товарищеская встреча по футболу между командами ереванского «Спартака» — участником розыгрыша страны по футболу (класс «Б») и Новотрубного завода.

Уже на первой минуте состязания гости забивают мяч в ворота хозяев поля. Очевидно их огромное преимущество в технике владения мячом и в разнообразии тактических приемов. Однако новотрубники упорно защищаются. Со счетом 1:0 в пользу гостей заканчивается первая половина встречи.

Во втором тайме южане усиливают натиск и забивают еще 4 гола в ворота противника.

Состязание прошло в дружеской обстановке.

КАЛЕНДАРЬ

розыгрыша первенства области по футболу. 1-я группа (2-я подгруппа). 1-й круг

12 июня

УАЗ — Хромпик.

НТЗ — Ирбит.

Дегтярка — Динас.

14 июня

Динас — Ирбит.

НТЗ — Асбест.

19 июня

Асбест — Динас.

Хромпик — Ревда.

22 июня

Динас — НТЗ.

23 июня

Дегтярка — Хромпик.

26 июня

НТЗ — Каменск-Уральский.

Асбест — Хромпик.

27 июня

Динас — Каменск-Уральский.

29 июня

НТЗ — Дегтярка.

30 июня

Хромпик — Каменск-Уральский.

Динас — Ревда.

3 июля

Ревда — НТЗ.

Хромпик — Динас.

7 июля

УАЗ — НТЗ.

10 июля

Ирбит — Хромпик.

14 июля

УАЗ — Динас.

Хромпик — НТЗ.

ПРИМЕЧАНИЕ: Игры проводятся на полях команд, указанных первыми.



ИНДИЯ. Вид старого района столицы Индии города Дели.

ОДОБРЕНИЕ АВСТРИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ДОГОВОРА АВСТРИЙСКИМ ПАРЛАМЕНТОМ

7 июня в Вене состоялось заседание Австрийского национального совета (парламента), на котором обсуждался текст Государственного Договора о восстановлении независимой и демократической Австрии и предложение председателей парламентских фракций относительно нейтралитета Австрии.

После прений состоялось голосование. Депутаты единогласно

одобрили текст Государственного Договора о восстановлении независимой и демократической Австрии.

После обсуждения второго вопроса депутаты единогласно приняли предложение председателей фракций, согласно которому парламент предлагает правительству разработать конституционный закон о нейтралитете Австрии.

РОСТ ЕДИНСТВА КРЕСТЬЯНСКИХ ДЕМОКРАТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ИНДОНЕЗИИ

7 июня в Джакарте закончился съезд Крестьянского союза, насчитывающего в своих рядах более 200 тысяч человек. На съезде было принято решение о слиянии с Демократической ассоциацией крестьян. В результате

слияния Ассоциация будет объединять 2260 тысяч человек.

Газета «Хариан ракьят» в передовой статье отмечает, что объединение двух крупных крестьянских союзов является победой прогрессивных сил.

ЗАЯВЛЕНИЕ ХАТОЯМА

Премьер-министр Японии Хатояма, выступая в бюджетной комиссии нижней палаты парламента, заявил, что в случае, если США обратятся с просьбой о создании на территории Японии запасов атомных бомб, — он отклонит такую просьбу.

ПРОТИВ РАСШИРЕНИЯ АМЕРИКАНСКИХ ВОЕННЫХ БАЗ

На Филиппинах усиливается движение протеста против расширения американской военно-морской базы в заливе Субик (провинция Батаан) и военных баз в провинциях Рисаль и Пампанга.

Жители 5 городов провинции Батаан заявили через местные общественные организации протест, в котором говорится, что «расширение американских военных баз лишает крестьян обрабатываемых ими земель».

ВЫНУЖДЕННЫЙ ОТКАЗ США ОТ РАСШИРЕНИЯ СВОЕЙ БАЗЫ В ЯПОНИИ

Представитель американских ВВС в Японии заявил, что командование вооруженными силами США на Дальнем Востоке решило отказаться от своих планов расширения американской военно-воздушной базы Итацуке в префектуре Фукуока.

Этот отказ — прямое следствие движения протеста, развернувшегося по всей Японии, против расширения американских баз.

ЗАБАСТОВКИ В СТРАНАХ КАПИТАЛА ФРАНЦИЯ

7 июня забастовали капитаны буксирных судов Марсельского порта (Франция). Бастующие требуют повышения заработной платы.

(ТАСС).

Строение вселенной

(Окончание. Начало на 3 стр.)

ВСЕЛЕННАЯ ВЕЧНА И БЕСКОНЕЧНА

Вопрос о том, конечен или бесконечен мир, является одним из основных вопросов миропонимания. Церковники и идеалисты утверждают, что вселенная ограничена в пространстве и времени. Идеалист Джинс в 1927 году писал, что границы вселенной находятся от нас на расстоянии 4 миллионов световых лет. Но наука вскоре опровергла эти ложные представления. Уже в 1929 году астрономами наблюдались небесные тела на расстоянии 140 миллионов световых лет. А в настоящее время наблюдаются космические образования, находящиеся от нас на расстоянии до миллиарда световых лет.

Единственно правильным является марксистско-ленинское мировоззрение, признающее бесконечность и вечность вселенной. Во вселенной, кроме нашей Галактики, имеется бесконечное множество других галактик — таких же звездных островов, как и наша Галактика. В настоящее

время астрономам известны десятки миллионов галактик. С развитием более мощных телескопов будет поставлен на очередь вопрос об изучении строения мира галактик.

Несмотря на то, что современные достижения техники позволяют наблюдать столь отдаленные космические образования, доступная астрономическим наблюдениям часть мирового пространства составляет лишь только очень незначительную часть вселенной. Все новые и новые миры открываются перед взором, но какими бы мощными телескопами человек ни вооружался, он все равно не найдет конца вселенной.

Вселенная бесконечна в пространстве и времени. Из любой ее точки она бесконечно простирается во все стороны. Вселенная не имеет ни формы, ни центра. На протяжении многих столетий «центром мира» ошибочно считали обитаемую нами Землю. Со времен Коперника центром

мира долгое время считали Солнце. Теперь ученым хорошо известно, что вселенная не имеет и не может иметь никакого центра.

Идеалисты и церковники в том числе считают, что весь мир звезд и планет возник одновременно и что не может быть речи о происхождении в наше время каких бы то ни было космических тел, что конец мира неизбежен. Но эти домыслы полностью опровергаются последними достижениями науки.

Академик В. А. Амбарцумян доказал, что и в наше время происходит образование новых звездных миров, что звезды возникают группами, ассоциациями. Планетная система, как предполагают академик О. Ю. Шмидт и другие ученые, возникла из материальной газо-пылевой среды, некогда окружавшей Солнце, она возникла в результате единого процесса развития материи. Этот процесс является всеобщим и имеет место во всех галактиках.

Мир существует как бесконечный процесс развития материи. Материя вечна. Закон сохранения

материи был открыт 200 лет назад великим русским ученым Михаилом Васильевичем Ломоносовым. Передовая материалистическая наука рассматривает звездный мир не как бездельное скопище, обреченное на охлаждение и умирание, а как своеобразную фабрику, непрерывно выбрасывающую в мировое пространство свою продукцию в виде газа. Этот газ не рассеивается бесследно. При известных условиях он может превращаться в пылинки и служить материалом для образования тех или иных космических тел. В природе всегда что-то возникает и развивается, что-то разрушается и отбрасывает свой век. Мир одновременно и бесконечно стар и вечно юн.

Земля по сравнению со звездами-великанами представляет лишь небольшую «пылинку», но она вместе с другими такими же «пылинками» участвует в стремительном беге нашего Солнца. На этой малой «пылинке» находимся все «мы» — все люди и весь животный и растительный мир. Человек прочно обос-

новался на Земле, как на каком-то колоссальном космическом корабле.

Человек ничтожно мал по сравнению с космическими гигантами, здесь теряют смысл какие-либо сравнения и масштабы. Однако одаренный разумом человек мысленно обзорекает все величие, все бесконечное многообразие природы. Он подчиняет себе силы природы и все глубже познает ее тайны. Человек пересекает моря и океаны и исследует их водные глубины; он завоевал воздушный океан и, как орел, парит в голубых просторах неба; он проложил глубокие тоннели сквозь горы, мысленно проникает в глубокие недра Земли и даже в недра далеких звезд. Человек проник своим гением в тайну атомного ядра и заглядывает далеко за пределы Млечного Пути.

Человеческому познанию истине нет предела, как нет предела бесконечной вселенной.

Г. АРИСТОВ.

Редактор Н. КОРДЮКОВ.