

Боевой Терм

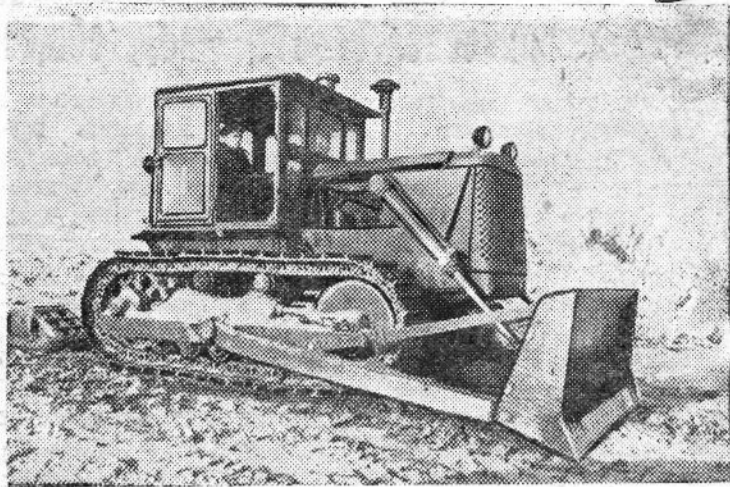
ОРГАН ПАРТКОМА, ДИРЕКЦИИ И ЗК ПРОФСОЮЗА АЛТАЙСКОГО ТРАКТОРНОГО ЗАВОДА ИМЕНИ М. И. КАЛИНИНА

17-й год издания
№ 40 (2022)

Вторник, 7 апреля 1959 г.

Цена
10 коп.

НОВЫЕ БУЛЬДОЗЕРЫ



Челябинск. Завод имени Колущенко выпустил первую партию бульдозеров с гидравлическим приводом. Новые бульдозеры, созданные на базе трактора С-100, проходят испытания.

На снимке: бульдозер С-100 ГП.

Фото В. Георгиева.

Фотохроника ТАСС.

Встретим Первомай достойными трудовыми подарками!

Обязательства тракторостроителей

Отвечая на исторические решения XXI съезда КПСС, коллектив нашего завода успешно выполнил план первого квартала 1959 года, добился значительного улучшения всех технико-экономических показателей. План первого квартала по выпуску товарной продукции выполнен на один день раньше срока. План по тракторам ДТ-54 выполнен 30 марта, по выпуску запасных частей в объеме — 26 марта. Планы по кооперации и ширпотребу выполнены также досрочно. Тракторостроители сдали сверх плана 12 пропашных и 14 трелевочных тракторов.

Коллектив завода добился перевыполнения плана снижения себестоимости. Только в январе и феврале получено сверхплановой экономии на сумму 1.300 тысяч рублей.

В обязательствах по досрочному выполнению плана текущего года записаны пункты, предусматривающие применение брикетирования стружки, снижение расходов инструмента на 15 процентов, а также снижение транспортных расходов в сравнении с 1958 годом на 5 процентов.

В настоящее время внедрено применение брикетированной стружки, дающее большую экономию заводу. К сожалению, в скрапоразделочном цехе брикетировочный пресс работает плохо, часто простаивает, вызывая перебои в обеспечении необходимым металлом чугунолитейного цеха № 1.

Расход инструмента на один рубль валовой продукции снижен на 3 процента против фактического. Транспортные расходы снижены на 2,7 процента. Таким образом, тракторостроителям предстоит упорно поработать, чтобы все пункты годовых обязательств были выполнены.

В первом квартале механообработывающие цехи добились плано-

вого снижения брака. Заготовительные цехи по-прежнему допускают брак, который составляет 1,4 процента к валовому выпуску продукции завода.

В настоящее время в цехах и отделах завода ширится социалистическое соревнование за достойную встречу Международного праздника трудящихся — 1 Мая. На состоявшемся партийно-хозяйственном активе приняты предмайские социалистические обязательства, выполнение которых является боевой задачей каждого коллектива, каждого работника завода.

План текущего месяца по валовой и товарной продукции нужно выполнить к 28 апреля с тем, чтобы к Первомайским дням дать сверхплановой продукции на сумму не менее 2 миллионов рублей, навести полный порядок в цехах и на территории завода.

Тракторозаводцы, подчитав свои возможности, решили выполнить план апреля по производительности труда на 101 процент и получить сверхплановой экономии от снижения себестоимости продукции не менее 200 тысяч рублей. Эти обязательства по плечу нашему коллективу. Нужно повседневно бороться за выполнение всех пунктов принятых обязательств.

Партийные и профсоюзные организации должны усилить контроль за ходом выполнения обязательств, оказывать всестороннюю помощь в решении хозяйственных вопросов. Нужно в дни предмайского соревнования шире распространять опыт передовиков и новаторов производства. Тракторостроители своим слаженным трудом должны добиться права возглавить праздничные колонны демонстрантов города в день 1 Мая. Выполнение принятых обязательств поможет нашему заводу завоевать первенство среди предприятий города.

Лучшие рабочие участка

Добрим словом отзываются рабочие кабино-заготовительного участка деревообделочного цеха о сборщице Феодосье Федоровне Мащенко. Кадровая работница цеха Феодосья Федоровна собирает спинки, сиденья, подлокотники для дизельного трактора ДТ-54А. Выполняет она эту работу с большим старанием и хорошим качеством. За успехи в труде Феодосье Федоровне Мащенко вот уже в течение двух лет подряд при-

сваивается почетное звание «Лучший рабочий своей профессии».

41 месяц подряд присваивается звание «Лучший рабочий своей профессии» Антонине Гурьяновне Кураковой. Работая станочницей на кабино-заготовительном участке, Куракова ежедневно выполняет производственное задание на 300 и более процентов.

Хорошо трудится и кадровый рабочий фрезеровщик Василий Васильевич Конылов.

А. ФЕДУЛОВ.

Социалистические обязательства

рабочих, инженерно-технических работников и служащих Алтайского тракторного завода имени М. И. Калинина в честь Первого мая

Величественный семилетний план борьбы за построение коммунизма, утвержденный XXI съездом КПСС, вызвал невиданный подъем трудовой и политической активности трудящихся нашего завода.

В ответ на это решение партии рабочие, инженерно-технические работники и служащие завода горячо включились в соревнование за безусловное выполнение семилетнего плана и приняли на себя следующие социалистические обязательства в честь Международного праздника трудящихся — 1 Мая:

1. Досрочно, 28 апреля выполнить план апреля по объему валовой и товарной продукции. Дать продукции сверх плана на сумму не менее 2 миллионов рублей.

2. Закончить выполнение плана текущего месяца по сдаче тракторов 29 апреля.

3. Выполнить план апреля по производительности труда не менее чем на 101 процент и получить сверхплановой экономии от снижения себестоимости продукции не менее 200 тысяч рублей.

4. Выполнить план по выпуску запасных частей по всей заданной номенклатуре и дать сверх плана запасных частей на сумму не менее 1 миллион 200 тысяч рублей, в том числе за счет экономии материалов на 250 тысяч рублей.

5. Сдать в эксплуатацию 2-ю очередь столовой в механическом цехе № 4 к 20 апреля и открыть столовую в опытном цехе — к Первому мая.

Обязательства обсуждены и приняты на партийно-хозяйственном активе завода 4 апреля 1959 г.

Высокий трудовой подъем

Все ярче разгораются огни социалистического соревнования в честь первомайского праздника в коллективе чугунолитейщиков первого цеха. На трудовую вахту встали бригады, борющиеся за звание коммунистических.

Среди соревнующихся хорошей производительности труда добиваются бригады формовщиков, которыми руководят тт. Первозчиков и Будянский. Здесь каждый член бригады старается работать так, чтобы его бригада вышла в передовые. Бывают дни, когда бригада в составе 3-х человек, руководимая тов. Первозчиковым, формирует по 170 опок вместо 140 по заданию. Часто превышает задание на 80—100 опок бригада формовщиков тов. Будянского.

Не отстают от них бригады формовщиков, которыми руководят тт. Виргуш, Вдовенко и другие. Они ежедневно выдают по 100—110 опок сверх нормы. Во всех бригадах сейчас царит высокий трудовой подъем.

В. ВИЛЬКИН.

Только вперед

Дымится и потрескивает яркий клубок огня, люди проходят мимо работающих электросварщиков, загораживая глаза рукой.

На сварочном участке пресового цеха, которым руководит старший мастер Алексей Григорьевич Крендяев, кипит напряженный труд. Дружно и слаженно трудятся рабочие. За 6 часов субботнего дня, 4 апреля, коллектив участка выполнил за-

дание на 120 процентов. На 6 число участок идет с опережением графика на 4,6 процента.

Кадровый электросварщик Николай Петрович Заливин выполняет ежедневно свыше двух норм в смену. Шов получается ровный, словно узор, вытканый руками мастерицы. Не отстают от него электросварщика Петр Бедак, Александра Веселова.

До полутора и более норм в работе вают сварщицы Екатерина Анкудинова и Нина Ветряк. Замечательно трудится подсобный рабочий Анатолий Новоселов.

— Только вперед! — под таким девизом трудятся рабочие этого участка.

Г. ЖИХАРЕВА.
Пресовый цех.

За снижение простоев вагонов

С большим трудовым напряжением работает в эти дни коллектив транспортного цеха нашего завода. Все службы этого цеха включились в борьбу за дальнейшее сокращение простоя железнодорожных вагонов под грузовыми операциями. И надо сказать, что некоторые успехи в этом деле уже есть. Благодаря четкой организации труда начальники смен в отдельные дни марта добились снижения простоя вагонов против установленной нормы.

Взять к примеру начальника смены А. И. Букеева. При норме 6,5 часа 8 марта в этой смене вагоны простояли всего 5,9 часа. Простой вагонов ниже нормы наблюдались также 22, 26 и 29 марта. Такие же положительные явления имели место и в сменах начальников тт. Ульянова и Красникова.

Но надо прямо сказать, что ос-

новного показателя работы — ликвидации простоев вагонов — мы еще не добились, хотя они систематически снижаются. В январе простои были равны 25,6 часа, в феврале — 12,1 часа, а в марте — 9,1 часа при норме 6,5 часа.

В настоящее время среди служб транспортного цеха широко развернулось социалистическое соревнование за уплотнение сроков погрузо-разгрузочных работ и снижение простоев железнодорожных вагонов. Успехов в этом соревновании добиваются паровозные, крановые и составительские бригады. Хорошо трудятся бригады грузчиков тт. Попова, Пухальского и других, выполняющие нормы на 150—170 процентов. План погрузо-разгрузочных работ марта значительно перевыполнен. Силами коллектива в последней декаде марта было вы-

полнено задание дирекции завода по отгрузке тракторов, запасных частей и деталей по кооперированным поставкам.

В принятых социалистических обязательствах в честь 1 Мая коллектив транспортного цеха взял на себя обязательства снизить простои вагонов в апреле до нормы, выполнить план погрузо-разгрузочных работ к 29 апреля, обеспечить отгрузку тракторов, запасных частей и кооперированных поставок к 29 апреля.

Транспортники завода мобилизуют все силы на то, чтобы с честью справиться со своими обязательствами по досрочному выполнению государственного плана. Еще шире развертывая действенное социалистическое соревнование, они вносят свой вклад в досрочное завершение плана первого года семилетки.

А. СМЫШЛЯЕВ.

Выполнение обязательств—под общественный контроль

4 апреля состоялось общезаводское совещание руководителей цехов, отделов, представителей общественных организаций. Обсуждался вопрос о ходе выполнения заводских обязательств за первый квартал 1959 года. Коллектив завода с честью выполнил план первого квартала по всем видам продукции. Вместе с тем в процессе работы неудовлетворительно обстояло дело со сборкой рам в тракторосборочном цехе № 2, с большим усилием выполнен план тракторосборочный цех № 1, не справился со своими обязанностями по снабжению цехов металлом отдел материально-технического снабжения.

На совещании отмечалась хорошая работа коллективов чугунолитейных цехов №№ 1 и 3, механического цеха № 3, отдела сбыта. Серьезное внимание было уделено вопросу контроля каж-

дого пункта социалистических обязательств. Председатель производственно-массовой комиссии завкома профсоюза тов. Троцкий в своем выступлении предложил организовать со стороны общественных организаций двухсторонний контроль за выполнением обязательств.

На совещании отмечалось, что завод выполнил план по производительности труда, от снижения себестоимости за два месяца получена экономия около 1 миллиона 300 тысяч рублей.

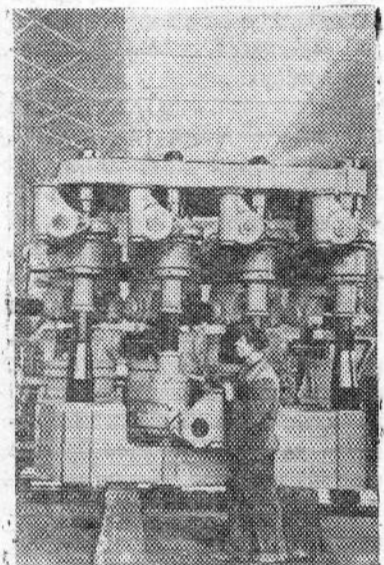
Однако ряд пунктов обязательств в связи с ослаблением контроля оказался невыполненным. В литейном производстве все еще в нужном количестве не используется брикетированная стружка. Не выполнен пункт обязательств, предусматривающий снижение расхода инструмента. Браг литья по-прежнему высок, слабо внедряются в про-

изводство высокопроизводительные приспособления. Руководителям ремонтно-литейного, инструментального цехов тт. Чернобыльскому, Фельдману, главному технологу тов. Жежеру и руководителям технических служб этих цехов надо принять срочные меры к выполнению обязательств.

На совещании отмечалось неудовлетворительное выполнение пункта обязательств по экономии металла. За квартал потери от брака по заводу составили около 400 тонн. Велики потери металла от брака в кузнечном цехе.

На общезаводском совещании приняты обязательства в честь 1 Мая. Чтобы выполнить эти обязательства, коллектив завода должен приложить максимум усилий. Для этого с первых дней общественность должна установить строжайший контроль над их выполнением.

Новый трубоправильный стан



Сталинская область. Коллективом механического цеха № 4 Старо-Краматорского машиностроительного завода имени Орджоникидзе изготовлен трубоправильный стан. Уникальная машина собрана на участке мастера С. П. Варенко на четыре дня раньше намеченного срока.

На снимке: новый трубоправильный стан.
Фото С. Гендельмана.
Фотохроника ТАСС.

Так должен работать каждый

У членов комиссии охраны труда и общественных инспекторов профгрупп чугунолитейного цеха № 1 много забот. Ведь их обязанность—следить за состоянием охраны труда на рабочих участках. Они должны не только контролировать выполнение трудовых законодательств, но и следить, как производственники обеспечены спецодеждой, добиваться устройства защитных приспособлений на механизмах, требовать соблюдения чистоты, своевременного обучения новичков безопасным приемам труда.

Понимая важность порученного дела, профсоюзные активисты цеха тт. Бердугин, Тумбурсов, Мартынюк в своей повседневной работе добиваются улучшения условий труда, в которых трудятся чугунолитейщики. От опытных активистов ничто не ускользает незамеченным. Если плохо работает вентиляционная установка или защитное приспособление, они настойчиво требуют от администрации устранения неисправностей.

В коллективном договоре записаны конкретные обязательства администрации цеха по улучшению охраны труда. За выполнением этих обязательств строго следят члены комиссии охраны труда тт. Капраль, Космынин, Отмахова и другие.

Все случаи невыполнения колдоговора, несвоевременного обеспечения рабочих газированной водой, выдачи некачественной спецодежды комиссия охраны труда разбирает и старается добиться от администрации выполнения их.

С честью оправдывает доверие масс член редколлегии стенной газеты «За охрану труда» тов. Минтайлова. Она добросовестно выполняет порученную работу, следит за регулярным выпуском стенной газеты, на страницах которой печатаются заметки, рассказывающие о состоянии техники безопасности в цехе, о случаях нарушений охраны труда.

У. ЖАКУПОВ.
Чугунолитейный цех № 1.

За первое место в праздничной колонне

Хорошо потрудились коллектив автоматного цеха в первом квартале нынешнего года. Государственную программу по товарному выпуску продукции в январе цех выполнил на 118,3 процента, в феврале—на 112,1 процента и в марте—на 100,3 процента. Досрочно выполнили автоматчики и задание по сдаче деталей в запасные части.

В результате продуманной организации производства, благодаря широко развернутому социалистическому соревнованию, коллектив автоматного цеха в первом квартале первого года семилетки выдал сверх плана продукции на 300 тысяч рублей, выполнив свои обязательства в честь приближающегося Международного праздника трудящихся 1 Мая.

Хороших показателей в труде в минувшем квартале добились коллективы второго участка, которым руководит старший мастер Владимир Платонович Нам, и третьего участка (старший мастер Леонид Зиновьев). Третий участок известен в цехе своими бригадами, борющимися за звание коллективов коммунистического труда. И не случайно.

Взять к примеру бригаду Клары Мальцевой. Члены этой бригады, включившись в коммунистическое соревнование, добились повышения производительности труда и ежедневно перевыполняют сменные производственные задания. Молодые рабочие комсомолки Валентина Петрова, Лидия Зацарная, Александра Иванова и другие выполняют нормы выработки не ниже чем на 200 процентов.

Хорошо работает и бригада наладчицы Марии Марфиловой, которая недавно также включилась в соревнование за получение почетного звания коллектива коммунистического труда. Под стать этим молодым автоматчикам трудится и весь коллектив рабочих, инженерно-технических работников и служащих цеха.

Благодаря совместным усилиям

технической службы и всего коллектива автоматного цеха успешно выполнены квартальные задания по снижению трудоемкости дизельного трактора ДТ-54А и по внедрению в производство мероприятий организационно-технического плана. Справились автоматчики и с выполнением других заданий по улучшению технико-экономических показателей цеха.

Проведена значительная работа по подготовке к переходу на сокращенный семичасовой рабочий день. Силами цеха было расчищено много узких мест благодаря модернизации старого оборудования и внедрению в производство новой совершенной техники.

В настоящее время в цехе заканчивается уточнение технико-экономических процессов обработки деталей. Созданы также 4 участковых и одна общецеховая комплексные бригады по уточнению и внедрению расчетно-технических норм.

Автоматчики обсудили и приняли новые социалистические обязательства на апрель. Подсчитав свои резервы и возможности, коллектив цеха принял решение выполнить государственную программу по объему к 28 апреля, по сдаче деталей в запасные части—к 25 апреля в заданной номенклатуре.

Результаты работы коллектива автоматного цеха в первые дни апреля говорят о том, что мы с честью сможем справиться с выполнением принятых социалистических обязательств. Так, 1 апреля суточное задание было выполнено на 109 процентов и 2 апреля—на 127. В три раза перевыполнено двухдневное задание по сдаче запасных частей.

Коллектив автоматного цеха, принимая социалистические обязательства на апрель, полон решимости бороться за первое место в первомайской праздничной колонне тружеников нашего завода.

Л. БРЕДИХИН.

Беседы на антирелигиозные темы

Возможны ли чудеса?

Вера в чудеса лежит в основе всех религий и суеверий и логически вытекает из отсталых представлений о существовании сверхъестественных сил, бога, стоящего якобы над миром. Поэтому рассказы о всевозможных «чудесах» церковники приводят обычно как «доказательство» бытия бога, угрожая страшной карой всякому, кто осмелится усомниться в возможности чудес. Понять это нетрудно: ведь если нет чудес, значит, нет и бога, а без бога рухнет и сама религия.

Вот, например, одно из «чудес», о котором рассказано в Библии. В этой книге говорится, будто бы еврейский полководец Иисус Навин приказал Солнцу остановиться, дабы продлить день и успеть закончить свои военные операции. И Солнце якобы остановилось. Это ли не чудо!

Но ведь всем хорошо известно, что не Солнце движется вокруг Земли, а Земля обращается вокруг Солнца. К тому же смена дня и ночи происходит вследствие вращения Земли вокруг своей оси. И если уж мифическому библейскому полководцу так захотелось сотворить чудо, то он должен был «остановить» не Солнце, а Землю.

Но этого, конечно, не мог знать невежественный составитель Библии.

А вот другой библейский рассказ—о пророке Ионе, которого якобы проглотил кит, а спустя три дня Иона будто бы вышел из его желудка невредимым. Но ведь у кита настолько мала глотка, что он не может проглотить даже крупную рыбу, не говоря уже о человеке.

Подобное «чудо» даже школьнику покажется нелепостью. Однако церковь внушает слепо верить библейским сказкам. Видный представитель русской православной церкви митрополит Филарет заявил, что если бы в «священном писании» было сказано, что не кит проглотил человека, а человек кита, то и этому нужно было бы верить.

Не менее абсурдные рассказы о «чудесах» содержатся в Коране—«священной книге» верующих мусульман. Там говорится, например, что пророк Магомет снял с неба Луну, пропустил ее через рукава

своего халата, а затем снова водворил на место. Известно, что поперечник Луны равен почти трем с половиной тысячам километров. Каких же фантастических размеров должны быть рукава у халата магометанского пророка, если он совершил подобный трюк!

В религиозных книгах говорится и о воскрешении из мертвых, и о вознесении на небо, и об исцелении слепых и глухих, и о непорочном зачатии и других вздорных вещах. Все эти небылицы, выдумки распространяются церковниками с одной только целью—укрепить веру в бога.

Наука и многовековая практическая деятельность людей показывает, что все явления в окружающем нас мире происходят не по произволу каких-то сверхъестественных сил, а в результате действия определенных законов, которые познаются людьми и используются ими для своих целей.

Известно, какой ужас и страх испытывал первобытный человек перед загадочной молнией, причи-

нявшей огромные разрушения, а нередко и смерть. Когда же были открыты законы электромагнитных явлений, ими стали пользоваться в практических целях. Появился громоотвод, а электричество стало приводить в движение станки и машины.

Во времена средневековья люди были беспомощны в борьбе с эпидемиями чумы, холеры и других болезней. Найдя возбудителей этих заболеваний, люди научились активно бороться с ними, предупреждать их возникновение.

Все глубже проникая в тайны природы, люди открыли новые могучие источники энергии, создали реактивные самолеты, электронные машины, запустили искусственные спутники Земли и Солнца и многое другое. Все эти грандиозные творения человеческого разума не нуждаются для своего объяснения в сверхъестественных силах; их создал сам человек, опираясь на познанные законы природы. Наука не оставляет места для сверхъестественных сил, она

не признает никаких чудес. Однако служители церкви, стремясь упрочить веру наивных и доверчивых людей в бога, нередко прибегают к фабрикации «чудес», к обману верующих. К подобному фокусничеству служители культа прибегали всегда. Известный ученый древности Герон Александрийский рассказывает, что он сам изготовлял по заказу жрецов разного рода приспособления, чтобы статуи богов в нужную минуту источали слезы, совершали возлияния на алтарь и т. д. В древнеиндийских храмах при раскопках найдены специальные настилы, с помощью которых во время моления приводился в движение пол, что вызывало у верующих ощущение землетрясения. Потайные двери, специальные приборы и аппараты для производства «чудес» ученые нашли во многих восточных храмах.

К «чудесам» подобного рода нередко прибегают и церковники нашего времени. К их числу относятся, например, часто практикуемое церковью «обновление» икон, а также сравнительно редкие, необычные явления природы, имеющие, однако, вполне естественный характер, такие, на-

Люди
семилетки

Слесарь Владимир Стуколенко

Над приспособлением склонился черноволосый человек. Перед ним чертеж, различный измерительный инструмент. Кропотливо, тщательно проверяет он приспособление. Это лучший рабочий отдела приспособлений инструментально-производственного корпуса слесарь Владимир Стуколенко.

На завод Владимир Федорович пришел в 1947 году. Теперь он по праву считается кадровым рабочим. За эти годы Владимир Стуколенко в совершенстве овладел специальностью слесаря. На первый взгляд кажется, что ничего сложного в работе слесаря отдела приспособлений нет. Однако на деле это далеко не так. Все выполняемые им работы имеют большое практическое значение для механизмов обрабатывающих участков завода.

Владимир Стуколенко производит ремонт сложных приспособлений, изготавливает новые, а также освоил метод изготовления прессформ. Кроме основной, он овладел профессиями токаря, фрезеровщика и шлифовщика. «Слесарь отдела приспособлений должен быть универсалом», — говорит тов. Стуколенко.

Инструментальщики знают передового слесаря как смышленого человека и знатока своего дела. Немногоословный, исполнительный, всегда занятый

работой, он пользуется большим авторитетом среди товарищей по труду.

Много времени тов. Стуколенко отдает любимому делу. Он охотно делится своим богатым производственным опытом с рабочими участка, помогает каждому, кто к нему обращается за помощью или советом; обучил сложному токарному и слесарному делу молодых рабочих тт. Добрынину, Честикину и многих других. Теперь бывшие ученики Владимира Федоровича работают самостоятельно, выдавая продукцию только отличного качества и систематически перевыполняя сменные нормы выработки.

Выполняя большую общественную работу, тов. Стуколенко отлично трудится. Две—две с половиной нормы в смену — таков результат выработки этого лучшего производственника. В течение 24 месяцев Владимир Федорович удерживает звание «Лучший рабочий своей профессии» и служит примером для всего коллектива инструментальщиков. Он взял обязательство досрочно выполнить план семилетия.

— Буду трудиться так, чтобы приблизить наступление замечательного завтра нашей любимой Родины, — говорит тов. Стуколенко.

П. ЛЕЙБМАН.

Школа повышения квалификации кузнецов

В отделении легкой кузницы кузнечного цеха в начале марта была организована школа повышения квалификации штамповщиков, руководителем которой был назначен старший мастер тов. Толкачев. Цель школы — пополнить теоретические знания кузнецов, обогатить их практические навыки.

После окончания рабочего дня штамповщики, подручные и наладчики изучали важнейшие вопросы производства: наладку коловочных машин, правила пользования мерительным инструментом, виды брака, причины возникновения и пути его устранения. После теоретического изучения этих вопросов кузнецы на практике обучались правильной и качественной штамповке деталей.

Недавно комиссия, в которую вошли представители отдела технического обучения завода, а также представители цехового техотдела, БТК и БТЗ, приняла экзамены от слушателей школы. Экзамены сдали 17 человек. На отлично выдержали экзамен молодой подручный штамповщик тов. Вилков, штамповщик тт. Мартышов, Филиппов, наладчики тт. Долгих и Красношлыков. Хорошие знания показали подручный тов. Херсонов, штамповщик тов. Баранов и другие.

Полученные знания помогают штамповщикам улучшать качество поковок и повышать производительность труда.

Будни комсомольские

Все оживленнее становится соревнование, развернувшееся в честь приближающегося Международного праздника трудящихся — 1 Мая. В ряды соревнующихся вступают новые коллективы, участки, отдельные рабочие.

Напряженно трудятся в эти дни комсомольцы механического цеха № 3, где секретарем комсомольской организации Валентина

Малюга. Смена мастера тов. Маслова закончила трудовой день 4 апреля выполнением задания на 124,1 процента. В этой смене вдохновенно трудятся комсомольцы фрезеровщики Галина Ковалева, Валентина Кудрова, Галина Пейль.

Совсем недавно работает в цехе расточник Василий Легков. До этого он служил на подшефном

крейсере «Свердлов» и приехал на Алтай по приглашению шефов. Старший мастер тов. Горягин доволен работой новичка: выдавая продукцию высокого качества, Василий выполняет за смену две — две с половиной нормы.

Хорошо работают сверловщица Лидя Костина, бывшая десятиклассница Валентина Синица и электрик Юрий Корякин.

Дружно поработали комсомольцы цеха на предыдущем массовом воскреснике — они сдали 20 тонн металлолома.

Б. ГАЛЧЕНКО.



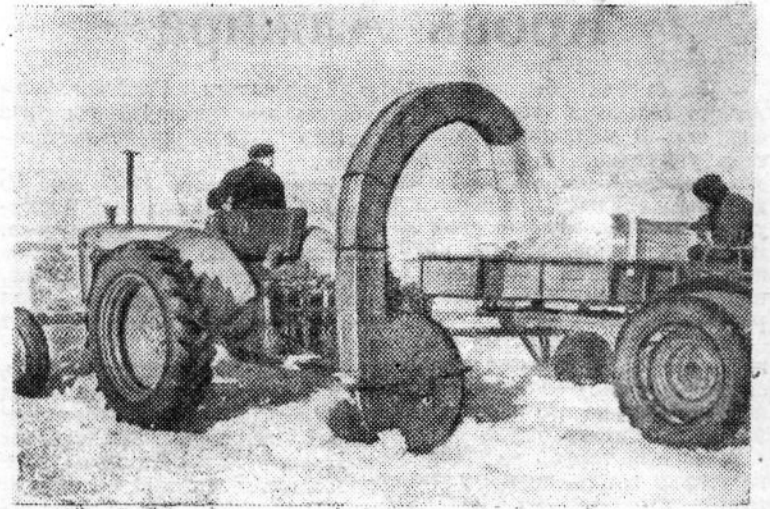
Ульяновская область. Мелекесский механический завод изготавливает оборудование для строящихся предприятий химической промышленности. В настоящее время здесь приступили к выпуску большой партии многоходовых пробковых кранов.

На снимке: слесарь-сборщик А. А. Сатышев собирает кран для Сумгайтского завода синтетического каучука.

А. ДРУЯНОВ.

Кандидат философских наук.

Механизированная очистка парников



Московская область. Коллектив специализированного совхоза «Люберецкие поля орошения» обязался в первом году семилетки получить урожай овощей по 30 тонн с каждого гектара на площади в 600 гектаров.

Сейчас в совхозе полностью отремонтированы все тракторы и машины, вывезено на поля 75 тысяч тонн органических удобрений, подготовлены к посеву семена.

Механизаторы под руководством главного инженера совхоза С. И. Горбачева сконструировали и изготовили ряд машин и приспособлений для механизации работ в парниковом хозяйстве.

Для очистки парников от снега изготовлена навесная машина, устанавливаемая на тракторе «Беларусь». Для перебивки биотоплива успешно применяется экскаватор «Э-505А» с ковшом, оборудованным специальными зубьями. Машина выполняет работу, на которой ранее было занято 50 человек.

На снимке: тракторист М. М. Ковалев очищает парники от снега с помощью сконструированной в совхозе машины, навешенной на трактор «Беларусь».

Фото О. Кузьмина.

Фотохроника ТАСС.

Им присвоен спортивный разряд

При заводском комитете ДОСААФ организована парашютно-планерная станция, которую посещает большое количество молодых тракторозаводцев. С большим желанием занимаются рабочие в планерном и парашютном кружках под руководством инструктора Григория Никитовича Андрищенко.

За сравнительно небольшой период времени уже подготовлено много парашютистов. Учащиеся совершили по пять и более

прыжков. Им присвоен третий спортивный разряд. В числе спортсменов-парашютистов, получивших разряд, электрик третьего механического цеха Юрий Корякин, контролер механического цеха № 5 Галина Развадовская, работница производственно-диспетчерского отдела Анна Ромашкина, студент машиностроительного техникума Петр Колмаков и другие.

В. МАНЕЕВ.

Жидкое стекло

Жидкое стекло представляет собой водный раствор силиката натрия или калия. Растворимое стекло изготавливается в виде твердых прозрачных или слегка окрашенных кусков, называемых силикат-глыбой. Для этого в специальных печах при температуре 1400—1500 градусов производится сплавление тонко измельченного кварца с солями щелочных металлов.

При сплавлении с содой получаем силикатную глыбу содового стекла, при сплавлении сульфито-натрия с углем — силикатную глыбу сульфатного стекла. Силикат-глыбу на нашем заводе мы получаем в готовом виде, как сырье. В зависимости от исходного полупродукта различают три вида жидкого стекла: содовое, содово-сульфатное и сульфитное.

Жидкое стекло широко применяется в различных отраслях народного хозяйства. Например, в строительном деле — в качестве связующего материала для изготовления кислотостойких силикатных замазок, для силикатизации грунтов. В производстве абразивных материалов жидкое стекло применяется для брикетирования различных порошкообразных материалов, для получения огнестойких красок в качестве протравы в текстильной промышленности.

ленности, для утяжеления шелка, консервации яиц.

На нашем заводе жидкое стекло нашло широкое применение для изготовления электродов, как обмазка в точном литье, для ремонта полов печей сталелитейного цеха, как формовочный материал, обезжиривающее средство и т. д.

В первые годы существования завода потребность в жидком стекле была не очень большая. В небольшом автоклаве в центральной заводской лаборатории изготовлялось стекло, необходимое для завода. Когда же норма расхода увеличилась, завод пользовался стеклом, которое варила нам артель кустарным способом. Жидкое стекло получалось низкого качества и дорого стоило.

По инициативе коллектива химико-технологической лаборатории на нашем заводе создан специальный участок жидкого стекла в скрапоразделочном цехе, где жидкое стекло изготавливается автоклавным способом. Процесс получения стекла автоматизирован. Стекло получается хорошего качества и приносит заводу условно-годовую экономию в 87 тысяч 885 рублей.

А. ГИБЛЕХМАН,

начальник химико-технологической лаборатории.

пример, как «нетленные мощи», «кровавые дожди», «кровавые» пятна на просфорах и другие. «Нетленные мощи» церковники выдают за останки «святых», угодных богу людей, которые якобы, в противоположность трупам простых смертных не подвергаются процессу гниения. В действительности же «нетленные мощи» возникают в тех случаях, когда захоронение производится в почве, свободной от гнилостных бактерий и не пропускающей влаги и воздуха. При таком захоронении трупы людей не гниют и превращаются в мощи.

Нередко церковники прибегают к грубому обману и под видом святых мощей выставляют на показ верующим замаскированные тучела. При вскрытии «святых» мощей, произведенном после Великой Октябрьской социалистической революции в присутствии верующих, было обнаружено, что большая часть их — грубый обман: тучела состояли из ваты, тряпок, опилок и т. д., прикрытых шелковой материей.

Люди выяснили и причину «кровавых» дождей. Оказалось, что красный цвет дождевых ка-

пель объясняется содержанием в них частиц красной суриковой пыли, занесенной сильным ветром из далеких пустынь. Известен случай выпадения «молочного» дождя, капли которого содержали частицы мела или белой глины. Далеко не божественными причинами вызывается появление «кровавых» пятен на просфорах. Эти пятна вызываются особыми микробами ярко-красной окраски. Попадая из воздуха на сырые продукты, эти микробы быстро размножаются, вызывая появление пятен, окрашенных в красный цвет.

Значит, никаких чудес в природе нет. «Чудеса» религии — это или вымыслы, небывлицы, фантасмагорические проделки церковников в целях обмана верующих, или же естественные явления природы, выдаваемые служителями церкви за «небесные знамения». Но если нет чудес, нет, следовательно, и никаких сверхъестественных сил, не существует и никакого бога.

К „Неделе Алжира“

Кровь Алжира

«Мы смогли бы удержать Алжир только в том случае, если из 9 миллионов арабов семь уничтожим, и мы должны это сделать. С остальными мы должны будем попытаться ужиться». Так говорил один из мажорных колонизаторов, крупный французский промышленник и газетный делец де Сериньи.

Французская полиция в Алжире все более и более сводится к геноциду—плановому истреблению целого народа, как это делал Гитлер.

Массовый террор — убийство не только тысяч, но и десятков тысяч—это повседневные злодеяния французской армии и французских колонизаторов в Алжире.

Оккупировав в 1830 году Алжир, французская армия вынуждена была почти 50 лет вести борьбу против его населения. Опустошение целых районов и уничтожение целых племен считалось испытанным средством подавления.

В 1945 году, после второй мировой войны, когда алжирский народ, памятуя обещания де Голля, потребовал для себя права на самоопределение, колонизаторы ответили резней в Константине. Здесь было убито до 45.000 алжирцев. В 1954 г., когда алжирский народ поднялся на борьбу за свою независимость, колонизаторы начали кровавую бойню, перед которой бледнеют зверства, творившиеся здесь до сих пор.

Уже спустя два месяца после начала восстания стало известно, что в алжирских тюрьмах тысячи заключенных подвергаются пыткам. Эти пытки с каждым годом становились все более изощренными. Палачи пытали заключенных электрическим током, который им пропускали через грудь, рот, лицо, половые органы. Им насильно через рот насосом накачивали по несколько литров воды, в течение многих часов подвешивали их за ноги или за руки, вырывали ногти на руках и ногах, закапывали по шею в землю, мучили жаждой, держали в течение многих дней под палящим солнцем без воды.

Я беседовала с сотнями алжирцев, которые в разное время были арестованы французами. За исключением двух, все они подвергались пыткам—мужчины и женщины, старики и подростки четырнадцати и даже двенадцати лет. Многие из них показывали мне шрамы и следы своих ран. Во французской армии и французской полиции в Алжире сейчас даже не представляют себе, что подозреваемый может не подвергаться пыткам. Самое меньшее, что делают при обыске,—это избивают людей или принуждают их выпить несколько литров машинного масла — «на всякий случай, чтобы арабы не слишком зазнавались»...

С 1955 года заведены лагеря, которые вежливо именуется «лагерями переселенцев», или «лагерями задержанных», а также настоящие концентрационные лагеря. Здесь заключенных подвешивают за ноги, избивают, больших вынуждают в течение 12 часов выполнять тяжелые физические работы, престарелых—стоять вытянувшись под палящим солнцем в течение многих часов.

При обысках и поисках «подозрительных» в арабских кварталах городов парашютисты или особая полиция нередко попросту взрывают дома вместе

с их жильцами. Родственникам убитых заявляют: «Благодарите за это своих друзей-повстанцев».

Когда в январе 1957 года во всем Алжире произошла 8-дневная политическая забастовка, генерал Массо разрешил своим войскам грабить частные дома, магазины и мастерские. При этом было убито несколько сот человек.

Все эти жестокости, однако, отступают на задний план перед организованным уничтожением целых селений. Французское верховное командование придерживается правила — каждое селение, которое оказывало помощь освободительной армии или которое подозревают в помощи освободительной армии, уничтожается.

В лагерях для беженцев на тунисско-алжирской границе я беседовала с людьми, бежавшими из таких селений, этих Лиди и Орадуров Алжира. Все они—женщины, мужчины, старики и часто дети—рассказывали почти одинаковую историю. Сначала село в течение нескольких часов подвергалось артиллерийскому обстрелу и бомбардировке с воздуха. Затем армия вступала в село. Десятки, двадцать или тридцать мужчин без разбора тут же расстреливались. Затем село отдавалось на полчаса на полное разграбление. И в беднейших арабских селениях имеются красивые, вручную вытканые одеяла и ковры. И у арабских женщин есть серебряные ручные или ножные браслеты, которые можно отправить во Францию. И пара тысяч франков в кассе мелкого арабского сельского торговца могут явиться желанной добычей...

После того как дома ограблены, их обливают бензином и сжигают. Если военный начальник «человечен», он дает оставшимся в живых жителям 10 минут на то, чтобы уйти из села. Но чаще палачи просто расстреливают мирных жителей. Тех, кто спасается бегством из горящих домов, толкают обратно в пламя пожара. Туда же бросают маленьких детей.

Я беседовала с матерями, потерявшими своих детей, с женщинами, на глазах которых расстреливали их мужей. Одиннадцатилетний мальчик рассказал мне о том, как французские солдаты расстреляли его мать. Он присутствовал, при этом...

В ходе войны французы убили 600 тысяч алжирцев, что составляет семь процентов населения. Из этого числа только 10 тысяч — солдаты освободительной армии. Остальные убиты—гражданское население.

Последствия этих массовых убийств касаются не только Алжира. Существует страшная опасность, которую некоторые здравомыслящие французы называют «проникающей во Францию гангреной Алжира». Открытая в Алжире школа убийц и школа фашизма формирует людей, которые вместе с неподающими перевоспитанию нацистскими офицерами и генералами аденауэровской Германии представляют угрозу для всего мира. Поэтому борьба за свободу и независимость Алжира, за окончание войны—это дело не только алжирского и французского народов, но и миролюбивых людей всего мира.

Ева ПРИСТЕР,
австрийская журналистка.
(«Советская Россия» за 2 апреля 1959 года).

Новые книги в технической библиотеке

Б. О. БАНГЕ и др. **Общие сведения для кузнецов.** Машгиз, М.—Л., 1958 г., 114 стр.

Данный выпуск из библиотечки кузнеца-новатора № 1. Содержит общие сведения, полезные каждому кузнецу для квалифицированной оценки существующих кузнечных процессов и разработки новых, более эффективных.

Т. Н. ЛОЛАДЗЕ. **Износ режущего инструмента.** Машгиз, М., 1958 г., 355 стр.

Книга посвящена вопросам изучения явлений, происходящих в зоне трения при резании

металлов. Изложен метод металлографического исследования характера контактов обрабатываемого металла с режущим инструментом. Рассмотрен вопрос структурных превращений в зоне трения.

Электрическая обработка и электроскоровое упрочнение деталей. Машгиз, М., 1958 г., 214 стр.

В сборнике описаны технологические процессы с использованием индукционного электронагрева для поверхностной за-

калки, объемной закалки, отпуска стали и чугуна, а также с применением электроискровой обработки деталей. Освещены результаты исследований влияния электротермической обработки и электроскорового упрочнения на свойства стали и чугуна.

Сборник предназначен для инженерно-технических работников заводов, занимающихся вопросами электронагрева, электротермической обработки и электроскорового упрочнения металлов.

Международный обзор

ПУТЬ К ПЕРЕГОВОРАМ ОТКРЫТ

Определяя главные задачи нашей страны в области международных отношений, XXI съезд КПСС особо подчеркнул необходимость осуществления курса на прекращение «холодной войны» и смягчение международной напряженности. Советское правительство последовательно борется за решение этой задачи. Об этом убедительно говорят опубликованные в конце марта ноты нашей страны западным державам о переговорах по назревшим международным вопросам и заявление Советского правительства в связи с десятилетием Североатлантического военного союза (НАТО).

Советский Союз давно добивается, чтобы спорные вопросы между странами разрешались с помощью переговоров, и теперь можно сказать, что настойчивые усилия нашей страны дали свои первые положительные результаты. Между СССР, США, Англией и Францией достигнуто согласие о рассмотрении назревших международных вопросов на совещании министров иностранных дел и на совещании глав правительств. В нотах западным державам от 30 марта Советское правительство выражает удовлетворение по этому поводу и высказывает надежду, что оба совещания будут способствовать смягчению напряженности в отношениях между государствами и оздоровлению всей международной обстановки. Совещание министров иностранных дел, которое намечено созвать в Женеве 11 мая, рассмотрит вопросы, касающиеся Германии, включая мирный договор с Германией и берлинский вопрос.

Миролюбивая общественность во всем мире высоко оценила советскую политику в вопросе о переговорах стран Запада и Востока. На важность договоренности между СССР, США, Англией и Францией о созыве совещания министров иностранных дел указывает и американское информационное агентство Ассошиэйтед Пресс, отметившее в сообщении Вашингтона, что переговоры министров явятся «первым шагом на пути к тому, чтобы вывести из тупика опасный спор между Востоком и Западом о Германии».

Большое значение придает зарубежная общественность и заявление Советского правительства по поводу очередной сессии Североатлантического блока (НАТО), открывшейся 2 апреля в Вашингтоне.

В этом заявлении подчеркивается: «Нельзя более медлить с

принятием мер, которые положили бы конец гонке вооружений и «холодной войне» или которые позволили бы сделать хотя бы первые шаги в этом направлении». Наша страна призывает участников НАТО встать на путь оздоровления международной обстановки, отказаться от агрессивной политики, проводимой этим блоком в течение его десятилетнего существования и приведшей к такому положению, когда один неосторожный шаг может вызвать самые тяжелые последствия. В этих условиях Советское правительство вновь выдвигает предложение о заключении договора о ненападении между странами — участниками НАТО и государствами — участниками Варшавского договора (оборонительного союза, в который входят СССР и другие европейские страны социализма). Вместе с тем наша страна предлагает принять ряд других мер, которые обеспечили бы укрепление мира.

Указывая на важность советского заявления по поводу сессии НАТО, итальянская газета «Унита» пишет: «Советский Союз неутомимо прилагает усилия к тому, чтобы достигнуть

взаимопонимания между государствами и сохранить мир».

РАЗГРОМ РЕАКЦИОННОГО МЯТЕЖА В ТИБЕТЕ

Китайский народ гневно клеймит кучку заговорщиков, попытавшихся с помощью империалистических и чанкайшестских агентов свергнуть законную власть в Тибете—в обширном горном районе, расположенном в юго-западной части Китайской Народной Республики.

Между правительством Китая и местными властями Тибета еще в 1951 году было подписано соглашение, предусматривавшее право тибетцев (население Тибета — 1200 тысяч человек) иметь свою национальную автономию. Для создания тибетского автономного района в апреле 1956 года был создан подготовительный комитет во главе с Далай-ламой (духовным правителем Тибета). Однако тибетские реакционеры, связанные с иностранной агентурой, всячески мешали созданию автономии и мечтали об отделении Тибета от Китая. Враги тибетского народа сколотили в различных районах вооруженные банды и подстрекали их на поджоги, убийства, грабежи. Заговорщики получили из-за границы большое количество оружия и предприняли вооруженное нападение на части Народно-освободительной армии Китая.

Предательские действия реакционеров не встретили поддержки со стороны тибетского народа. Его подавляющее большинство — бедные земледельцы и скотоводы — осуждает мятежников и с нетерпением ожидает освобождения от крепостнического гнета, сохранившегося в Тибете до последнего времени. По приказу правительства Китая части Народно-освободительной армии при поддержке патристически настроенного населения Тибета разгромили банды мятежников.

Планы заговорщиков провалились. Разгром мятежников будет содействовать демократизации Тибета, возрождению тибетского народа.

С. GERMAN.

И. о. редактора И. МАМЧУК.



Соединенные Штаты Америки. Недавно одна негритянская семья города Уилмингтона (штат Делавэр) переехала в район, в котором живут белые. У дома, в котором поселилась семья, собралась толпа расистов. Послышались угрозы, затем камнями были разбиты окна.

На снимке: мать и дочь Рэй-Филд приводят в порядок свою квартиру после налета расистов. Фото Ассошиэйтед Пресс.

Коллектив отдела технического контроля с глубоким прискорбием извещает о смерти кадрового работника завода, начальника бюро рекламаций ОТК

Сергея Михайловича ЛЯПИНА,

последовавшей 6 апреля 1959 года после тяжелой, продолжительной болезни, и выражает глубокое соболезнование семье покойного.

Численность населения Швеции

Согласно приводимым в печати данным, численность населения Швеции на 1 января 1959

года была равна 7.436 тысячам человек.