

Третьей теме

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

16-й год издания
№ 44 (1876)

Вторник, 15 апреля 1958 г.

Цена
10 коп.

В честь XIII съезда ВЛКСМ

Сегодня в Москве открывается XIII съезд Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи. Дни, предшествовавшие открытию съезда, были полны трудового напряжения комсомольцев и молодых рабочих нашего завода.

Молодые тракторостроители завода, развертывая предсъездовское социалистическое соревнование, давали слово собраться в нерабочее время 15 тракторов ДТ-54 и 5 трелевочных тракторов ТДТ-60, отгрузить колхозам и совхозам страны 15 вагонов запасных частей; за счет внедрения рационализаторских предложений, поданных комсомольцами и несоюзной молодежью, было решено внести во Всесоюзную комсомольскую копилку 600 тысяч рублей.

Действенность социалистического соревнования в честь XIII съезда ВЛКСМ была необыкновенно высокой. Этому способствовало то, что по инициативе заводского комитета комсомола и отдельных комсомольцев-активистов на заводе были организованы три книги-эстафеты, в которых через каждые 10 дней комсомольцы и молодые рабочие цехов делали записи о своих трудовых делах. На месяц раньше срока подали все детали на сборку двигателя Д-54 комсомольцы моторного цеха. Об этом произведена запись в книге-эстафете. В моторном цехе отличились в труде комсомольцы Валентин Званцев, Алексей Резников, Иван Минаев, Любовь Краснова и другие.

На заводе активно действовал штаб «легкой кавалерии» по борьбе за экономию металла и выявлению неиспользуемого оборудования. Член завкома комсомола Анна Ромашкина умело, по-деловому возглавляла работу всех 20 постов «легкой кавалерии» в цехах. «Кавалеристы» за период своих рейдов обнаружили неиспользованного оборудования и потери металла на сумму около 2 миллионов рублей.

Кроме производственных вопросов, комсомольцы и молодежь провели большую работу по созданию в цехах коллективов художественной самодеятельности.

Но этим не исчерпываются дела рабочей молодежи, с которыми она пришла к съезду ВЛКСМ. Комсомольцы и молодежь завода горячо подхватили почин донецкого забойщика Николая Мамай и развернули соревнование за ежедневное перевыполнение сменных норм выработки на каждом рабочем месте.

С большим подъемом трудились и трудятся в эти дни комсомольцы чугунолитейного цеха № 3, автоматного, сталелитейного, моторного и других цехов завода.

Добрую славу завоевала в дни предсъездовского соревнования бригада формовщиков чугунолитейного цеха № 1 Павла Гурина, которая ежедневно перевыполняет сменные задания.

Встречая свой комсомольский съезд, комсомольцы и молодые рабочие нашего завода полны решимости еще активнее участвовать в осуществлении величественных задач, которые ставит перед советским народом Коммунистическая партия.

Долг заводского комитета комсомола и цеховых комсомольских организаций — помочь молодым рабочим закрепить успехи, достигнутые в соревновании в честь съезда, и добиться новых достижений в труде.

Информационное сообщение о пленуме Алтайского крайкома КПСС

8—9 апреля 1958 года состоялся очередной пленум крайкома КПСС. На пленуме рассмотрены вопросы:

1. О мерах по выполнению постановления февральского Пленума ЦК КПСС и Закона «О дальнейшем развитии колхозного строя и реорганизации МТС», принятого на первой сессии Верховного Совета СССР.

С докладом выступил председатель исполнительного комитета краевого Совета депутатов трудящихся тов. Шевченко С. В.

2. О проведении весеннего сева в колхозах и совхозах края.

С докладом выступил секретарь крайкома КПСС тов. Георгиев А. В.

Пленум принял по рассмотренным вопросам соответствующие постановления.

Пленум утвердил тов. Иванова Н. Г. заведующим отделом совхозов крайкома КПСС, освободив его от работы заведующего сельскохозяйственным отделом крайкома КПСС.

Заведующим сельскохозяйственным отделом крайкома КПСС утвержден тов. Манжос Г. Ф.

Сегодня в столице нашей Родины — Москве открывается XIII съезд ВЛКСМ.

Комсомольцы и молодые рабочие нашего завода встречают съезд замечательными трудовыми делами.

Честь и слава победителям соревнования в честь XIII съезда комсомола!

НАВСТРЕЧУ ПЕРВОМУ МАЮ

Соревнуются инструментальщики

В инструментальном цехе № 1 на участке старшего мастера тов. Степаненко все рабочие соревнуются за достойную встречу Первомай. План прошлого месяца участком выполнен на 102 процента.

Хорошо трудится коллектив инструментальщиков и в текущем месяце. На участке тов. Степаненко налажена трудовая и производственная дисциплина. Здесь ликвидировано узкое место по фрезеровке сверл и зен-

керов. Внедрена черновая шлифовка сверл на бесцентровом шлифовальном станке.

В смене мастера тов. Шелера лучших результатов в соревновании добиваются фрезеровщики Михаил Валуевский и Вера Марина, выполняющие в смену по полторы—две нормы.

Коллектив участка тов. Степаненко уверен, что программа текущего месяца будет им перевыполнена.

П. ЛЕЙВМАН.

На участке гидропривода

На участке гидропривода моторного цеха широко подхвачен почин шахтера Николая Мамай. Моторщики обязались ежедневно перевыполнять сменные задания. Значительных успехов добиваются они в дни предмайского социалистического соревнования.

Заканчивается первая половина апреля. Коллектив участка гидропривода работает с опере-

жением суточного графика на 7,3 процента. Каждая смена сдает по 37—38 готовых деталей гидропривода при задании 35 деталей.

Лучших показателей в труде добиваются шлифовщицы Раиса Чертова, Евгения Фетисова, наладчик Василий Ивлев.

Ю. ЛУГОВСКИХ,
сменный мастер.

В смене мастера тов. Царегородцева

Хорошо потрудились в марте нынешнего года коллектив смены мастера тов. Царегородцева в обрубном отделении чугунолитейного цеха № 3. Мартовское производственное задание рабоче этой смены выполнили на 100,95 процента и вышли победителями в социалистическом соревновании среди смен и участков цеха.

Хороших результатов в работе добились обрубщик тов. Гу-

рин, дробеметчик тов. Корнев, наждачница тов. Мандрыкина, строповщик тов. Степаненко и многие другие.

Коллектив смены тов. Царегородцева удерживает первенство и в апреле. Включившись в предмайское социалистическое соревнование, рабочие этой смены каждый день перевыполняют производственные задания.

В. НЕБОЛЬСИН,
Чугунолитейный цех № 3.

На большом конвейере

Включившись в предмайское социалистическое соревнование, коллектив рабочих, инженерно-технических работников и служащих тракторосборочного цеха № 1 (начальник цеха тов. Колесник) приложил немало сил и стараний, чтобы наладить ритмичную работу большого конвейера. Сейчас сборщики дизельных тракторов работают значительно лучше, чем в первой половине марта нынешнего года.

Особенно хорошо, с опережением графика на 10 дизельных тракторов, трудится в эти дни на большом конвейере коллектив смены, возглавляемый молодым специалистом тов. Акимовым. Готовясь встретить достойным трудовым подарком приближающийся Международный праздник трудящихся—Первое мая, слесари-сборщики этой смены ежедневно перевыполняют производственные задания.

Так, слесарь-сборщик Виктор Абакумов ежедневно устанавливает по 4—5 звездочек сверх задания. Изо дня в день перевыполняет задания на установке карданных валов слесарь-сборщик

комсомолка Анна Ванькова и многие другие.

Однако в работе слесарей-сборщиков большого конвейера есть еще немало трудностей, которые мешают им работать в полную силу. Большие претензии предъявляют сборщики дизельных тракторов к работникам отдела материально-технического снабжения. Работники склада № 20, который находится в ведении этого отдела, ежедневно завозят на сборку некомплектные механизмы гидравлической системы, что часто срывает работу сборщиков дизельных тракторов, особенно в ночных сменах.

Много неполадок и в работе подъемных средств на большом конвейере. Так, 14 апреля до 12 часов дня простояли на большом конвейере три электроподъемника. Очевидно, энергетик тракторосборочного цеха № 1 тов. Кривокрылов все еще мало уделяет внимания профилактическому ремонту подъемных средств, что значительно сократило бы простой оборудования слесарей-сборщиков.

В. ЛУКИЧЕВ.



Ленинград. Одним из распространенных методов выявления внутренних дефектов в различных промышленных изделиях является фотографический метод гамма-дефектоскопии. Однако он требует большой затраты времени, рентгеновской пленки и непригоден для массового поточного контроля.

Ассистент института инженеров железнодорожного транспорта имени академика В. Н. Образцова А. А. Архангельский разработал новый метод гамма-дефектоскопии с регистрацией излучения скintилляционными счетчиками с автоматической записью обнаруженных дефектов. Новый метод не требует большой затраты времени на контроль.

На снимке: ассистент А. А. Архангельский за работой на опытном дефектоскопе.

Заслуженная награда

Коллектив нашего завода успешно справился с выполнением государственного плана первого квартала 1958 года. Благодаря широко развернутому социалистическому соревнованию между цехами, участками и отдельными рабочими выполнено задание по выпуску деталей в запасные части, а также по выпуску продукции по кооперации и ширпотребу.

За достигнутые высокие показатели в социалистическом соревновании в 1957 году и первом квартале 1958 года Алтайский совет народного хозяйства и краевой совет профессиональных союзов наградили Почетными грамотами и ценными подарками: токаря-универсала моторного цеха Ивана Григорьевича Брылева, формовщика чугунолитейного цеха № 1 Павла Гурина, фрезеровщика модельного цеха Леонида Ивановича Жихарева, наладчика кузнечного цеха Алексея Семеновича Онищенко, калильщика сталелитейного цеха Сергея Зиновьевича Холодникова, токаря моторного цеха комсомолку Надежду Ярковскую.

Наладчик участка звездочки тракторосборочного цеха № 1 Андрей Федорович Корнейчук награжден Почетной грамотой.

Молодые тракторостроители—XIII съезду ВЛКСМ

Растет активность комсомольцев

211 комсомольцев тракторно-сборочного цеха № 1 соревнуются за достойную встречу международного праздника трудящихся 1 Мая. Лучшие производственники-комсомольцы уже сейчас готовят достойные трудовые подарки сорокалетию Ленинского комсомола.

На основных производственных участках созданы комсомольские группы. Группкомсорги, активисты, комсомольцы поддерживают тесную связь с партийными и профсоюзными группами, выступают инициаторами за освоение смежных профессий, борются за культуру производства, организуют культурный отдых своим товарищам.

Комсомольцы участка стальных деталей на линии обработки катка, где группкомсоргом Нина Губанова, первыми в тракторно-сборочном цехе подхватили почин молодежи Сталинградского тракторного завода по освоению смежных профессий. Комсомолки Галя Остроушко, Люба Хлусова, Валя Федченко успешно перевыполняют сменные нормы. Этого они добились благодаря тому, что имеют несколько профессий.

С первых дней апреля смена, где работают комсомольцы группы Нины Губановой, перевыполняет суточный график. Так, 11 апреля смена выполнила задание на 116 процентов. А ведь здесь в основном трудятся молодежь.

Сейчас молодые сборщики главного конвейера решили создать комсомольскую смену. Они регулярно посещают занятия техникума, изучают процессы сборки и установку на тракторы механизмов гидронавесной системы. Эта молодежная смена уже сейчас показывает высокие образцы труда: она собрала сверх задания 23 трактора.

В последнее время несколько оживилась и культурно-массовая работа, проводимая комсомольцами цеха. Молодые тракторосборщики охотно выступают в драматический, танцевальный, струнный и хоровой кружки.

В. ПРЯМОСОВА,
секретарь комсомольской организации.
Л. КУЛИК,
член комсомольского бюро.

Наш вклад

В комсомольскую копилку

В феврале и марте были проведены три рейда комсомольских бригад «легкой кавалерии». Было выявлено, что на заводе имеется много различного оборудования, которое на протяжении 2—3 лет не используется. Комсомольцы также обнаружили большое количество оборудования под открытым небом. Оборудование портится и приходит в негодность.

В результате рейдов комсомольских бригад «легкой кавалерии» было выявлено неиспользованного оборудования и металлических отходов на сумму около 2 миллионов рублей. Ниже мы конкретно рассказываем об участии комсомольцев разных цехов в этой работе.

▲ Комсомольцы-инструментальщики (секретарь-комсомольского бюро Геннадий Юшин) обнаружили недалеко от инструментально-производственного корпуса свыше 270 тонн металла на сумму 350 тысяч рублей.

▲ Большое количество неиспользуемого оборудования выявили в своем цехе комсомольцы-прессовщики (секретарь комсомольского бюро Мария Гречкосева). Кроме этого, комсомольцы прессового цеха собрали и сдали скрапоразделочному цеху 20 тонн металлического лома. Около полумиллиона рублей составил вклад комсомольцев-прессовщиков в комсомольскую копилку.

▲ Шесть металлорежущих станков и три контрольных приспособления выявил рейд комсомольцев тракторно-сборочного цеха № 1, где секретарем комсомольского бюро Валентина Прямоусова.

Вклад комсомольцев первого тракторно-сборочного цеха в комсомольскую копилку превышает 240 тысяч рублей.

▲ По-хозяйски осмотрели свой цех и комсомольцы первого чугунолитейного (секретарь комсомольского бюро Владимир Вилькин). Токарно-карусельный станок, вагранка и три формовочные машины, стоящие длительное время без действия, были взяты комсомольцами на учет. Молодые литейщики собрали также 18 тонн металлолома, из которого 12 тонн уже сдали скрапоразделочному цеху.

А. РОМАШКИНА,

член заводского комитета комсомола.

Девушки из Рязанской области

Евгения Фетисова и Ранса Мудрова родились и безвыездно проживали в городе Скопине, что находится в Рязанской области. В 1956 году, после получения аттестатов зрелости, девушки поступили в техническое училище. Они изъявили желание стать токарями-универсалами.

Десять месяцев учебы пролетели быстро. Вчерашние десятиклассницы становились работницами. Во время производственной практики на заводе шахтного оборудования они уже без робости становились к токарному станку и самостоятельно вытачивали детали.

А вечерами, возвращаясь домой, думали: «Куда нас направят после окончания училища?». Ответ на этот волнующий вопрос пришел неожиданно и немного разочаровал девушек. Их оставили работать на заводе шахтного оборудования, который находился в восемнадцати километрах от города Скопина.

А другие выпускники получили назначения на разные предприятия страны. И тогда Женя Фетисова и Ранса Мудрова просят выпускников, желающих остаться в родном городе, помянуть с ними местами. Члены комиссии

идут навстречу девушкам. Их назначают в Рубцовск, на Алтай. Выясняется, что ни Женя, ни Ранса ничего не знают о городе, где им предстоит жить и работать. На помощь приходит учебник экономической географии, из которого они узнают, что Рубцовск—промышленный город.

...И вот они в Рубцовске, на тракторном заводе. В моторном цехе девушки встретили приветливо. Вначале Евгения Фетисова вместе с подругой работала на участке трелевочных деталей, а затем их перевели на участок, изготавливающий детали гидронавесной системы.

Производственный стаж комсомолки Евгении Фетисовой велик, чуть больше шести месяцев. Но успехов, которых она добилась за это время, говорят сами за себя.

За это время Евгения освоила несколько смежных профессий. Где бы ни работала Евгения Фетисова—на фрезерном или сверлильном станке, она постоянно перевыполняет сменные задания. Обработывая на радиально-сверлильном станке корпус привода гидронасоса, Евгения Фетисова в феврале выполнила производственное задание на 250 процентов, а в марте на 389. Не отстает от нее и Ранса Мудрова.

Подруги-комсомолки, став на трудовую вахту в честь XIII съезда ВЛКСМ, показывали высокие образцы труда. Мастер участка тов. Луговских, глядя на работу подруг, с удовольствием произносит:

—Хорошо работают девушки! Побольше бы таких!

В этих словах заключена высокая оценка работы девушек-комсомолок Евгении Фетисовой и Рансы Мудровой.

В. НИКОЛАЕВ.

К 88-летию со дня рождения В. И. Ленина

В Шушенском

Шушенское... Это старинное сибирское село на юге Красноярского края широко известно не только у нас на Родине, но и далеко за ее рубежами.

Почти три года—с мая 1897 года по февраль 1900 года—пробыл Владимир Ильич Ленин в сибирской ссылке, и более тридцати работ, в том числе «Развитие капитализма в России», «Задачи русских социал-демократов» и другие, были написаны им во

время пребывания в Шушенском.

Бережно хранит народ заповедные, любимые места Ильича и среди них Журавлиную горку, ту самую, о которой он писал родным, что с нее он смотрит на снежные вершины Саян, как из Женевы на Монблан.

Тысячи экскурсантов приезжают в Шушенское со всех концов страны. Только в прошлом году здесь побывало почти восемьдесят тысяч че-

ловек. В книге посетителей Дома-музея В. И. Ленина оставили свои записи делегация народного Китая, группа чехословацких журналистов, представители Монгольской Народной Республики.

Сейчас, в канун 88-летия со дня рождения Владимира Ильича, поток экскурсантов в Дом-музей В. И. Ленина увеличился. Число посетителей в этом году уже превысило семь тысяч.

В. ВАЗЫКИН.

Директор Московского планетария

Искусственные спутники Земли и религиозные сказания о небе

(Беседы на естественно-научные темы)

РАССКАЗЫВАЮТ, что недавно один иностранный корреспондент, увидев у Московского планетария очередь, сказал:

—Теперь ясно, почему Советский Союз первым запустил спутники: в этой стране всеобщее астрономическое образование.

Это была, конечно, шутка, но она не так далека от истины. Наш народ всегда проявлял особый интерес к астрономии, к планетариям, количество которых в СССР перевалило за 30 и продолжает расти из года в год. Рядом Всесоюзного астрономо-геодезического общества. В стране ежегодно издаются десятки астрономических книг, выпускаются астрономические кинофильмы. Да иначе и быть не может: народ, строящий новое, коммунистическое общество, стремится овладеть самыми передовыми материалистическими взглядами на строение окружающего мира.

В этом отношении многое дает астрономия. Никакое философское учение и никакая религия не могут обойтись без тех или иных объяснений строения Вселенной. Поэтому в астрономии с древних времен идет борьба материализма против идеализма и его примитивной формы — религии. И чем больше разви-

валась астрономия, тем убедительнее она подтверждала правильность материалистического объяснения мира.

Однако религиозные и другие предрассудки живучи, они не исчезают сразу после того, как явления природы становятся понятными для науки. Например, все знают, что можно заранее, за многие годы вперед, предвычислить момент солнечных и лунных затмений, причем с точностью до минут и секунд. Теория движения небесных тел, на которой основываются способы вычисления затмений, отражает истинную картину движения небесных тел. Затмения—это не сверхъестественные, а вполне закономерные явления, которые не могут иметь никаких вредных последствий. Но это не становится понятным сразу для всех.

Летом 1954 года экспедиция астрономов прибыла для наблюдения полного солнечного затмения на берег Азовского моря. Ее участники прочитали в местных клубах несколько лекций о затмении, объясняя его причины и значение научных наблюдений. И все же сектанты оказали свое влияние на известную часть населения, которая в день солнечного затмения не пустила детей в школу. Все знали, почему бывают затмения, но «мало ли что, а вдруг...». Или в прошлом году, когда в небе появилась редкая гостья — комета, в некоторых селах Казахстана начали резать скот в ожидании каких-то «событий». Предрассудки у некоторой части населения оказались сильнее науки и здравого смысла.

Правда, современные представители религии обычно уже не защищают подобные суеверия, но вместе с тем они берут под сомнение возможность научного предвидения, поскольку все,

как они утверждают, зависит от бога, пути которого «неисповедимы».

Несомненно, борьба с пережитками была бы более успешной и все люди отказались бы от них, будь научные факты убедительнее, доходчивее. Между тем именно этого подчас не хватало науке, и особенно астрономии.

Даже предвычисление некоторых астрономических событий убеждало не всегда. Астрономия оставалась «наблюдательной» наукой. Поставить опыт все еще не удавалось. Вот если бы создать и запустить искусственное, «экспериментальное» небесное тело...

Теоретически это было возможно. Надо было лишь создать тот тип движения, который имеют небесные тела. Зная закон тяготения, можно вычислить, что при скорости около 30.000 километров в час, или около 8 километров в секунду, предмет, брошенный горизонтально, не упадет на Землю. Падая, он одновременно будет удаляться прочь от Земли и станет вращаться вокруг нее—станет ее спутником, как Луна. Это было научным предвидением, сделанным на основе знания законов природы.

Но как убедиться в правильности этой научной гипотезы, каким способом достичь космической скорости?

Решением последней проблемы занимались многие ученые. Запуск спутника был необходим не только для подтверждения правильности теории Коперника о движении небесных тел, на основе естественных законов, но и для решения других, гораздо более сложных и разнообразных вопросов, решить которые другим путем было невозможно. И лишь десятилетия упорной работы сотен уче-

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Агитатор И. Т. Гончаров

Попросите руководителей тракторсборочного цеха № 1 назвать лучшего мастера и вы обязательно услышите имя Ивана Терентьевича Гончарова. Иван Терентьевич не только хороший организатор труда, но и активный общественник.

В цехе знают тов. Гончарова как одного из лучших агитаторов, исполняющего все формы разъяснительной работы среди коллектива своего участка.

Агитационная работа приносит пользу тогда, когда в беседах агитатора большое место занимают примеры из жизни своего коллектива. В таких случаях рабочие охотно вступают в беседу, высказывают свои мнения, подают предложения. О результатах работы тов. Гончарова, как агитатора, можно судить по такому примеру.

В цехе продолжительное время был одним из отстающих участок обработки балансиров и брусев. Здесь плохо работало оборудование, рабочие допускали прогулы и опоздания, нарушался техпроцесс обрабатываемых деталей, из-за чего часто срывалась сборка тракторов.

Разобравшись с положением дел на участке, Иван Терентьевич стал проводить широкую разъяснительную работу среди коллектива, советоваться с

людьми. Агитатор спрашивал у собеседников, как лучше наладить обработку этих трудоемких деталей.

С помощью коллектива был найден выход из трудного положения. На производственных собраниях участка вскрывались недостатки. Рабочие сами начали помогать сменным мастерам в налаживании трудовой дисциплины, создавая нетерпимую обстановку для лодырей и прогульчиков. Были приняты срочные меры по расширке узкого места на операции сверления чугунных брусев.

Постепенно дела на участке начали идти все лучше и лучше. Сейчас здесь уже забыли, как отсутствие балансиров, стальных и чугунных брусев задерживало работу сборщиков.

Партийное бюро тракторсборочного цеха № 1 руководит работой агитаторов, организовывает для них семинары. Агитаторы цеха разъясняют сейчас материалы первой сессии Верховного Совета СССР, рассказывают рабочим о задачах тракторостроителей в связи с реорганизацией машиностроительных станций.

Слова агитатора тов. Гончарова часто цитируются в жизни. Так, например, была начата широкая разъяснитель-

ная работа о переходе цеха на семичасовой рабочий день. Рабочие тт. Аверьяков, Абгорян, Диков, Новиков, Косов, Добрячев, Шаховцев, Донцов и многие другие, перенимая опыт работы шахтера Николая Мамая, успешно перевыполняют сменные задания. Сейчас участок обработки стального бруса и цапфы уже подготовлен к переходу на семичасовой рабочий день.

И. НАУМУШКИН,
секретарь партийного бюро.

Семинар секретарей партбюро

В субботу 12 апреля состоялся семинар секретарей и членов партийных бюро цеховых партийных организаций. С обменом опытом работы выступили члены партийного бюро чугунолитейного цеха № 1 тт. Белянский, Зайко и Гуров.

Секретарь Рубцовского городского комитета партии тов. Егоров рассказал о роли партийных бюро в осуществлении контроля над хозяйственной деятельностью администрации цехов и отделов.

На семинаре присутствовало около 130 человек.

«ПЧЕЛКА»

Успешно проходят испытания нового самолета, созданного конструктором О. К. Антоновым. Новая машина названа «Пчелкой».

Самолет «Пчелка» приспособлен для полетов на короткие расстояния и на небольшой высоте. Он не нуждается в специальных аэродромах: для его посадки и взлета достаточно площадки длиной 50—100 метров. Новый легкий самолет найдет широкое применение в различных отраслях народного хозяйства. «Пчелка» может использоваться в сельском хозяйстве для борьбы с вредителями, подкормки посевов, охраны лесов, для обслуживания геологических экспедиций. Для полетов в неблагоприятных метеорологических условиях и в ночное время самолет оборудован приборами для «слепых» полетов.

На снимке: самолет «Пчелка».

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Ни проехать, ни пройти

Коллектив метизного цеха выполняет производственный план по выпуску тракторов ДТ-54 и ДТ-60, протягивает сотни тонн металла, выпускает кровати, электроды. Все здесь работают с большим подъемом, стремятся внести свой вклад в дело выполнения заводом государственного плана.

Но для нормальной работы коллектива метизного цеха не созданы необходимые условия. Особенно это ощущается в такие времена года, как весна и осень. Дело в том, что дорога, ведущая к цеху, не оборудована. В ненастную погоду к цеху трудно подойти. Вот и сейчас, когда лучи весеннего солнца тепло обогревают землю, когда повсюду появились

сухие дорожки, дорога к нашему цеху залита водой и грязью.

В цехе проходит смотр культуры производства. На участках наводят чистоту и порядок. А вот к цеху нельзя подойти. Рабочие задают вопрос руководству завода и цеха: когда же оборудуют дорогу, ведущую к цеху? Вода и грязь проникают в обувь, и станочник вынужден стоять у станка 8 часов в мокрой обуви.

Рабочие метизного цеха обращаются к руководителям завода с просьбой дать конкретный ответ на затронутый вопрос, так как обещаний по этому поводу ежегодно бывает очень много.

ЛОБНОВА, СЕМИБРАТЧЕНКО,
КУДРЯВЦЕВА и другие работники метизного цеха.

Принять срочные меры

С началом весны поселок тракторостроителей, расположенный на бывшей усадьбе Рубцовской МТС, оказался в весьма трудном положении. Весенние воды, разлившись, подступили к самым домам рабочих. Жильцы поселка вынуждены по колено в воде пробираться к шоссе. Кроме этого, из-за большой воды многие фундаменты домов осели.

Жители поселка обращаются к руководителям ЖКО с просьбой срочно сделать сток для воды в ближайший арык. В противном случае фундаменты остальных домов размоют и осадут, вследствие чего будет нанесен большой материальный ущерб.

В. ВЯЛОВ,
электрик чугунолитейного цеха № 3.

Собрание индивидуальных застройщиков

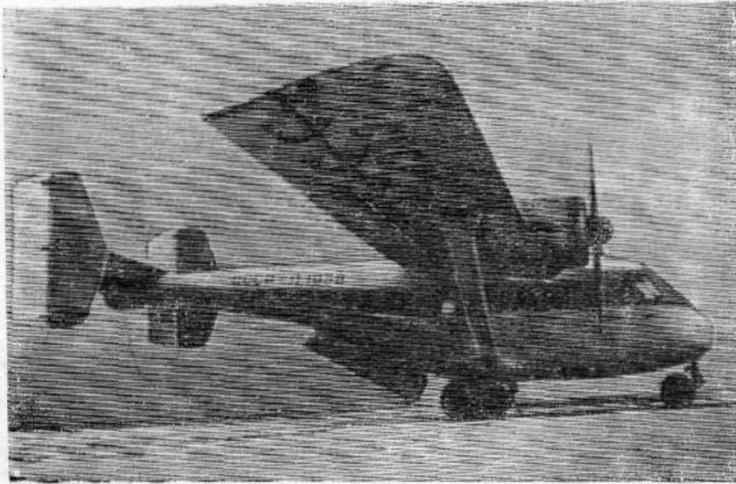
11 апреля в помещении завкома профсоюз состоялся отчетно-выборное собрание индивидуальных застройщиков нашего завода. С докладом о проделанной работе за истекший период и задачах на 1958 год выступил председатель комиссии содействия индивидуальному строительству тов. Фунтиков.

В новый состав комиссии содействия вошли представители дирекции завода, заводского комитета профсоюза, работники отдела материально-технического снабжения и рабочие—индивидуальные застройщики.

Председателем комиссии содей-

ствия вновь избран тов. Фунтиков — заведующий сектором леса и топлива отдела снабжения. Членами комиссии избраны помощник директора завода по быту тов. Тышкевич, прораб тов. Белоусов, председатель жилищно-бытовой комиссии завкома профсоюза тов. Ротмистровский, техник ремонтно-строительного цеха ЖКО тов. Думлер, технолог тов. Агрызков, работник теплоэлектроцентрали тов. Кищенко, слесарь сталелитейного цеха тов. Небольсин и слесарь тракторсборочного цеха тов. Липатов.

Состоялось первое организационное заседание комиссии.



— 4 —

ных в разных странах, и в первую очередь основоположника науки о полетах в космос — К. Э. Циолковского, привели, наконец, к техническому решению проблемы.

Советские ученые, инженеры и рабочие создали первое в мире космическое тело — искусственный спутник Земли. 4 октября 1957 года он был запущен в космос и двигался вокруг Земли, появляясь над разными ее точками в полном соответствии с математическими вычислениями астрономов, с аккуратностью естественного спутника. А еще менее чем через месяц был запущен в космос другой, более крупный советский искусственный спутник Земли, и на этот раз даже с «пассажиром» — собакой «Лайка».

Для наблюдения этих новых небесных тел не обязательно были телескопы. Во всем мире люди видели искусственные спутники Земли невооруженным глазом, встречая их аплодисментами и восторженными восклицаниями. И таким образом миллионы людей убеждались в правильности научного материалистического объяснения явлений природы.

До запуска искусственного спутника Земли мы могли лишь наблюдать движение естественных небесных тел, вычислять их положения на будущее. Но проверить на опыте правильность своих выводов, как это делали физики, химики, биологи, астрономы не могли. Это давало несведущим людям повод «опровергать» данные астрономии: «На небе никто не был; как движутся небесные тела, мы не знаем». Искусственный спутник подтвердил правильность научной, а не религиозной картины мира. Теперь можно сказать, что мы «побывали» на

— 5 —

небе — там, куда взоры верующих устремлялись с религиозным благоговением. Расчеты науки полностью подтвердились. Следовательно, наши знания достоверны.

Стирается грань между «небесным» и «земным». В небе движется теперь земное тело, которое соорудили земные советские люди и запустили его с помощью земных средств — межконтинентальных баллистических ракет. Без всякого участия сверхъестественных сил созданы новые «звезды», движение которых можно предсказать и наблюдать.

Все это убеждает в том, что законы «небесные» и «земные» едины, как один мир в своей материальности. Едины и законы его развития и изменения. Нет в нем ничего, кроме материи. Следовательно, нет никакого потустороннего мира, а есть лишь мир материальный, который вполне возможно познавать и — самое главное — изменять на благо человека.

Успехи науки за последние десятилетия привели к тому, что представители религии теперь перестали, как правило, преследовать ученых и запрещать научные открытия. Между тем еще в прошлом веке представители религии пытались делать это. Например, католическая церковь официально «разрешила» теорию Коперника только в 1826 году.

Однако нелепая идея сотворения мира богом, без которой не может существовать религия, отстает защитниками религиозного мировоззрения по-прежнему. При этом церков-

— 6 —

ники часто говорят, что религия якобы не противоречит науке и что вступать в спор между собой они не должны.

Наука основана на точном знании. Непрерывно развиваясь и обогащаясь все новыми данными, она призвана вооружить человека в борьбе со стихийными силами природы, в более полном овладении этими силами.

Для религии, корни которой уходят в далекое прошлое, характерно незнание. Верующему предлагается верить даже в такие абсурдные вещи, как бессмертие души, загробный мир и другие вымыслы, не подтвержденные абсолютно ничем. Если бы люди придерживались только религии, то никакой прогресс вообще не был бы возможен. Ведь основное, к чему призывает религия каждого верующего на земле, — это «спасение души» для «царства небесного», а не покорение сил природы.

Религия, возникшая из бессилия человека перед стихийными силами природы, не в состоянии помочь ему обрести власть над природой. Наука же открывает законы природы, действующие независимо от человека, и тем самым делает его господином стихийных сил.

Знанию законов природы в огромной мере помогли искусственные спутники. Сущность многих явлений природы не могла быть выяснена, когда приборы оставались на поверхности или близко к поверхности Земли. Почему?

Окончание на 4 стр. газеты.

О чем пишут рабкоры

Очередной номер стенной газеты отдела главного металлурга и центральной заводской лаборатории «За качество» посвящен проходящему в цехах и отделах завода смотру повышения культуры производства и улучшения качества выпускаемой продукции. Как известно, смотр на заводе продлен до 1 мая. Вот что рассказывают в своих заметках рабкоры этой газеты.

ПОСТУПИЛО 30 ПРЕДЛОЖЕНИЙ

В проводимом на заводе смотре повышения культуры производства и улучшения качества выпускаемой продукции активное участие принимают работники отдела главного металлурга и центральной заводской лаборатории.

В целях успешного проведения смотра технологи и руководители групп распределены по цехам. В центральной заводской лаборатории создана смотровая комиссия. На производственных участках своевременно проведены совещания, на которых разъяснялись задачи смотра.

Рабочие, лаборанты, инженеры и техники подали 30 предложений, направленных на повышение культуры производства и улучшение качества выпускаемой продукции. Многие предложения весьма ценны и представляют большой интерес.

Так, работники сварочной лаборатории предложили производить термическую обработку опорных катков и направляющих колес ДТ-54, изготовляемых из высокопрочного чугуна. Предусматривается замена стального литья высокопрочным чугуном, модифицированным магнием по упрощенной технологии.

Работники тепловой лаборатории предложили автоматизировать две печи метизного цеха. В настоящее время одна из них уже автоматизирована.

В технологической лаборатории разработан процесс подрезки твердых поршневых пальцев керамическими резцами.

Р. ЕГОРОВА,
конструктор отдела
главного металлурга.

БОРЬБЫ ЗА КАЧЕСТВО ЧЕРТЕЖЕЙ

От качества выполненных конструктором чертежей во многом зависит качество изготавливаемой модельной оснастки. Порой безосновательно выполненный чертеж оказывается неполноценным из-за непродуманного размещения размеров.

Например, при монтаже моделей углы на плитах проставляются в градусах. А ведь ясно, что линейные размеры значительно легче усваивать каждому станочнику или слесарю-модельщику.

В стержневых ящиках С-образной формы знаковые части нужно располагать концами наружу. Это дает возможность расточить их на станке, а не фрезеровать и дополнительно вырубать острый угол зубилом.

Работникам модельно-конструкторского бюро нужно проявить инициативу в разработке полукоркилей для отливки изложниц.

К. КУЦ,
конструктор модельного цеха.
МЕТОДОМ ТОЧНОГО ЛИТЬЯ

Начиная с февраля 1957 года и по март 1958 года освоено и переведено на изготовление точным литьем 50 наименований деталей тракторов ДТ-54 и ТДТ-60 и около 15 наименований деталей для ремонтных нужд завода.

В настоящее время проводятся работы по изготовлению и монтажу механизированного оборудования второй очереди отделения точного литья. Осваивается ряд новых наименований деталей. В 1958 году намечено выпустить 300 тонн отливок, изготовленных точным литьем по выплавляемым моделям.

В. НЕЛЬБЕДИН.

Международный обзор

НЕСОКРУШИМОЕ ЕДИНСТВО

В мощную демонстрацию нерушимой дружбы и единства советского и венгерского народов вылился ответный визит Партийно-правительственной делегации СССР во главе с тов. Н. С. Хрущевым в Венгрию. В результате этой поездки было подписано совместное советско-венгерское заявление, в котором указывается на достижения дружественного сотрудничества обеих стран и определяются его дальнейшие задачи. Обменявшись мнениями о мерах по развитию дружественных отношений между СССР и Венгрией, о международном положении и насущных проблемах борьбы за укрепление мира, представители обеих стран отметили полное единство своих взглядов по всем обсуждавшимся вопросам. В совместном Заявлении указывается, что советско-венгерские отношения в области экономики, торговли, научно-технического и культурного сотрудничества развиваются успешно — на благо народов обеих стран. Вместе с тем в Заявлении подчеркивается необходимость еще в большей мере согласовать их народнохозяйственные планы.

Участники переговоров пришли к единодушному выводу, что оборонительный Варшавский договор, объединяющий европейские страны народной демократии и Советский Союз, имеет важное значение для обеспечения их безопасности перед лицом усиливающейся военной подготовки агрессивного Североатлантического блока. СССР и Венгрия, говорится в Заявлении, в области внешней политики будут и впредь исходить из задач дальнейшего укрепления и сплочения могучего социалистического лагеря в интересах укрепления всеобщего мира, и никакая сила не может нарушить этого единства.

Участники переговоров высказались за скорейший созыв совещания глав правительств для разрешения неотложных международных вопросов. Обе стороны заявили о своей решимости содействовать урегулированию таких вопросов, как немедленное и повсеместное прекращение испытаний ядерного оружия, уничтожение иностранных военных баз на чужих территориях, сокращение численности иностранных войск в Германии, создание в Центральной Европе зоны, свободной от ядерного оружия. В этой связи венгерская делегация отметила историческое значение постановления Верховного Совета СССР о прекращении Советским Союзом в одностороннем порядке испытаний атомного и водородного оружия.

Во время переговоров между представителями Коммунистической партии Советского Союза и Венгерской социалистической рабочей партии были намечены мероприятия в интересах дальнейшего расширения братских связей между двумя партиями.

Итоги советско-венгерских переговоров будут, несомненно, способствовать еще более тесному сплочению стран социалистического лагеря и укреплению мира во всем мире.

УСТРАНИТЬ УГРОЗУ ЯДЕРНОЙ ВОЙНЫ

Народы всех стран горячо приветствуют решение Советского Союза о прекращении в СССР испытаний всех видов атомного и водородного оружия и его призыв к США и Англии последовать этому примеру. «Мирнолюбивые народы и правительства доброй воли во всем мире от всей души поддержат этот гуманный жест Советского правительства», — пишет индийская газета «Джугантар». В поддержку советского ре-

шения высказались премьер-министр Индии Неру, ряд других государственных и политических деятелей буржуазных стран, Международная демократическая федерация женщин, исполком Всемирной федерации профсоюзов, объединяющей в своих рядах 92 миллиона человек.

Правительства США и Англии должны немедленно прекратить ядерные испытания, как это сделал СССР — таково требование подавляющего большинства человечества. К этому требованию присоединяют свой голос и народы Англии и США.

В Англии сторонники запрещения производства и испытаний ядерного оружия провели массовый поход от Лондона до Олдермастана, где находится английский научно-исследовательский атомный центр. Участники похода направили английскому правительству резолюцию, в которой требуют немедленного прекращения испытаний, производства и накопления ядерного оружия. В США представители миролюбивой общественности организовали «поход за мир», участники похода также требуют прекращения испытаний атомного оружия.

Однако правящие круги США и Англии, как видно из заявлений их руководящих деятелей, не желают прислушиваться к голосу народов. Они усиливают гонку вооружений и готовятся к проведению новых ядерных испытаний.

Такая позиция противников оздоровления международной напряженности заставляет народы всех стран еще теснее спланировать свои ряды, чтобы совместными усилиями предотвратить опасность новой разрушительной войны.

А. ШАТИЛОВ.

Нота МИД КНР правительству Великобритании

Как сообщает агентство Синьхуа, 9 апреля министерство иностранных дел КНР направило ноту канцелярии поверенного в делах Великобритании в Китае, в которой заявило строгий протест в связи с тем, что утром 8 апреля правительство Великобритании, игнорируя справедливое требование и протест правительства Китая, самовольно отпустило обратно на Тайвань вместе с экипажем четырехмоторный патрульный бомбардировщик типа «Р4У» чанкайшестской клики, который совершил посадку в Гонконге после налета на континентальный Китай.

Совещание министров обороны Франции, Италии и ФРГ

По сообщениям печати, в Риме состоялось совещание министров обороны трех стран так называемого «треугольника вооружений» — Франции, Италии и Западной Германии. На утреннем заседании совещались только министры, в вечернем заседании участвовали эксперты трех стран.

Не имеется никаких официальных сведений о вопросах, которые обсуждались на совещании. В сообщении агентства АНСА говорится лишь, что на нем «был подтвержден принцип изучения проблем стандартизации и совместного производства (оружия. — Прим. ред.) в рамках Западноевропейского союза. С этой целью предусмотрено проведение совещания министров стран — участниц Западноевропейского союза в Париже с 15 по 18 апреля».

Редактор А. ЕЛИСЕЕВА.

— 7 —

Потому что в толще атмосферы задерживаются некоторые электромагнитные волны, исследование которых необходимо, чтобы раскрыть новые тайны природы.

Казалось, что человек никогда не узнает эти тайны. Но вот появились искусственные спутники Земли — первые заатмосферные лаборатории, запущенные по программе Международного геофизического года. Установленные на них приборы находятся в течение опыта за пределами атмосферы. С помощью радиопередатчиков они рассказывают о космических лучах, солнечном излучении, температуре, метеоритах, прохождении радиоволн в атмосфере. Таким образом, снова доказана возможность неограниченного движения человека от незнания к знанию, что пытаются отрицать представители идеализма и религии.

Конечно, сделано еще недостаточно из того, о чем мечтают ученые. Ведь какими совершенными ни были бы приборы на спутниках, они могут регистрировать только то, что улавливают. А человек способен ставить новые вопросы, делать новые наблюдения и выводы.

На спутниках должен летать человек. Однако полет за атмосферой не безопасен, космические излучения могут погубить организм. Следует искать способы защиты жизни человека в космических пространствах. И это также будет достигнуто.

Окончание. Начало на 2 и 3 стр. газеты.

— 8 —

Нет сомнения, что будущие спутники позволят еще подробнее изучить приспособляемость живых организмов к космическим условиям и что опыты, поставленные в космосе, дадут огромный толчок развитию физики, геофизики, химии, биологии и многих других наук. Полеты на другие миры не только решат спор об их обитаемости, но и позволят осуществить в гигантских размерах преобразование земной поверхности и ее климата.

Все это улучшит жизнь на Земле, поднимет человека на новую, более высокую ступень развития. И все это призывает думать не о «царстве небесном», как этого требует религия, а решать грандиозные исторические задачи на Земле.

Религия — мировоззрение покорности, пассивности перед неведомым небом. Наука помогает человеку стать хозяином земли и неба.

Значение запуска искусственных спутников Земли огромно. Новая победа над природой одержана советскими людьми. И то, что это произошло у нас, не случайно. В нашей стране открыта перед человечеством новая — космическая — эра, как 40 лет назад здесь открыта новая эра в развитии общественных отношений на земле.