

Боевой Тема

Орган парткома, дирекции и завкома профсоюза Алтайского тракторного завода имени М. И. Калинина.

№ 30 (664) Воскресенье, 12 марта 1950 г. Цена 10 коп

Сегодня—выборы в Верховный Совет СССР



За победу сталинского блока коммунистов и беспартийных!

Чтобы наша Родина была сильна и могуча, голосуйте за кандидатов сталинского блока коммунистов и беспартийных

ВСЕНАРОДНЫЙ ПРАЗДНИК

Сегодня трудящиеся нашей великой Родины выбирают депутатов в Верховный Совет СССР. Это большое и радостное событие в жизни миллионов советских людей, рабочих и крестьян, нашей интеллигенции. Это подлинно всенародный праздник.

Сталинская Конституция — конституция победившего социализма — дает каждому гражданину СССР право избирать и быть избранным в высший орган государственной власти — Верховный Совет СССР. Осуществляя это высокое и почетное право гражданина нашей страны, великий многонациональный советский народ, путем тайного голосования определяет состав Верховного Совета СССР.

Сегодня, когда советские люди пойдут к избирательным урнам, каждый из них будет считать своим долгом использовать свой голос избирателя в интересах преуспеяния нашей Родины, нового подъема и расцвета всех сил социалистического общества. Это означает голосовать за кандидатов сталинского блока коммунистов и беспартийных, за нашу мудрую и могучую большевистскую партию, за товарища Сталина.

На многолетнем опыте все трудящиеся убедились, что партия большевиков — единственный подлинный выразитель и защитник коренных интересов народных масс, что путь, по которому ведет нашу страну партия, это единственно правильный путь. Предвыборная кампания была, по существу, величественным смотром побед, одержанных советским народом на этом героическом и славном ленинско-сталинском пути.

Ясны и возвышены мысли и чувства каждого избирателя, свершающего сегодня свой великий гражданский долг.

За новый расцвет нашей могучей индустрии — основы мощи нашего государства!

За мощное социалистическое сельское хозяйство, за укрепление его основы — колхозов и совхозов, за высокие и устойчивые урожаи!

За родную советскую власть, за торжество бессмертных ленинско-сталинских идей, за победу коммунизма!

ВСЕ НА ВЫБОРЫ!



Андрей Иванович Еременко



Мария Степановна Попова

60-летие товарища Вячеслава Михайловича Молотова

9 марта исполнилось 60 лет со дня рождения Заместителя Председателя Совета Министров СССР товарища Вячеслава Михайловича Молотова.

В связи с 60-летием товарища В. М. Молотова и принимая во внимание его выдающиеся заслуги перед коммунистической партией и советским народом Президиум Верховного Совета СССР наградил товарища Молотова Вячеслава Михайловича орденом Ленина.

В день 60-летия товарища В. М. Молотова Центральный Комитет ВКП (б) и Совет Министров СССР послали ему следующее приветствие: *Товарищу Вячеславу Михайловичу Молотову.*

Центральный Комитет Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков) и Совет Министров Союза ССР горячо приветствуют Вас, верного соратника Ленина и Сталина, в день вашего 60-летия.

Советский народ высоко ценит ваши заслуги перед Родиной, как одного из выдающихся организаторов и строителей коммунистической партии и советского государства. Всю свою сознательную жизнь Вы посвятили борьбе за дело рабочего класса, за победу Великой Ок-

тябрьской социалистической революции, за построение социалистического общества в СССР.

На всех постах партийной и государственной работы Вы, как стойкий последователь наших великих учителей Ленина и Сталина, с честью выполняли задачи по укреплению единства рядов нашей славной большевистской партии, по руководству социалистическим хозяйством и осуществлению ленинско-сталинской внешней политики советского государства, решительно борясь против зарубежных и внутренних врагов страны социализма.

В трудные годы Отечественной войны Вы успешно служили великой цели победы над врагом, а ныне, с присущей Вам большевистской энергией, отдаете все свои силы и знания делу строительства коммунизма в СССР, нашему правому делу борьбы за мир и безопасность народов во всем мире.

Желаем Вам, наш друг и товарищ, наш дорогой Вячеслав Михайлович, многих лет здоровья и плодотворного труда во имя дальнейшего процветания нашей великой Родины, во имя полного торжества комму-

**Центральный Комитет ВКП(б),
Совет Министров Союза СССР.**

Обязательства успешно выполнены

В обстановке большой политической и производственной активности коллектив нашего завода включился в социалистическое соревнование за выполнение взятых обязательств в честь всенародного праздника — выборов в Верховный Совет СССР.

Коллектив завода под руководством партийной и профсоюзной организаций, встав на стахановскую вахту добился новых производственных успехов.

С начала года на 11 марта выполнено сверх плана на 4,5 миллиона рублей товарной

продукции. Успешно выполняется также обязательство по поднятию производительности труда. Только за два месяца текущего года производительность труда повышена на 7 процентов.

Коллектив завода добился немалых успехов в борьбе за снижение себестоимости выпускаемой продукции. Только за два месяца текущего года себестоимость выпускаемой продукции снижена на 5,5 процента против уровня 1949 года.

Сегодня—выборы в Верховный Совет СССР

Чтобы наш народ всегда был единым и сплоченным,

голосуйте за кандидатов сталинского блока коммунистов и беспартийных

Марию Степановну Попову и Андрея Ивановича Еременко**Опытный руководитель, чуткий, хороший товарищ***Письмо рабочих зерносовхоза „12 лет Октября“ о нашем кандидате*

Не успокаиваться на достигнутом, все время стремиться вперед и только вперед—такова отличительная черта старшего агронома совхоза «12 лет Октября», Пospelихинского района, Марии Степановны Поповой. За безграничную любовь и преданность нашей любимой Родине, за постоянную заботу о повышении урожайности совхозных полей мы выдвинули Марию Степановну Попову кандидатом в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР.

Мы хорошо знаем тов. Попову по совместной работе в совхозе с 1946 года. С первого же года работы в совхозе Мария Степановна зарекомендовала себя, как настоящий, волевой руководитель, опытный агроном.

Тов. Попова привила нам любовь к агробиологической науке, вооружила нас учением Мичурина, организовала весь коллектив совхоза на борьбу за подъем культуры земледелия.

Мария Степановна чуткий, хороший товарищ. Если у специалистов или рабочих что-либо не ладится на производстве, она всегда поможет, покажет, как надо работать, научит, старается сделать свои знания достоянием всего коллектива совхоза. Задуманным словом, личным примером Мария Степановна умеет организовать людей на преодоление трудностей, поднять их на трудовые подвиги.

Тов. Попова интересуется не только своей непосредственной работой. Она живет всей

жизнью совхоза. Ни одно общественное мероприятие не проходит мимо внимания Марии Степановны. Всюду она принимает деятельное, активное участие.

Сегодня, в день выборов в Верховный Совет СССР, нам хочется присоединить свой голос к голосу доверенных лиц и агитаторов и сказать:

— Голосуйте за верную дочь народа, славную представительницу сельской интеллигенции кандидата сталинского блока коммунистов и беспартийных Марию Степановну Попову!

*Мануйлов, Захаров,**Толстых, Ермолов, Дума,*

рабочие зерносовхоза «12 лет Октября», Пospelихинского района.

От всего сердца благодарю

Огромную заботу проявляет большевистская партия и советское правительство о многодетных и одиноких матерях, о наших детях, о том, чтобы вырастить здоровую смену строителей коммунизма. Сталинская забота о детях выражается не только в непосредственной материальной помощи многодетным и одиноким матерям, а также и в создании благоприятных условий для воспитания детей. Тысячи детских садов, детских яслей построены в нашей стране.

Я хочу рассказать о детских яслях нашего завода № 4.

Радуется сердце матери, когда

она переступает порог детских яслей. Светлое, хорошо оборудованное помещение. На окнах — чистые занавески, на полу — коврики, дорожки. Дети чувствуют себя здесь, как дома. Когда приводишь ребенка в детясли, то не успеешь его преодеть, как он уже бежит в свою группу, не дожидаясь, когда возьмет его няня. Ребенок знает, что его ждут там интересные игрушки, шумная детвора, ласковые воспитатели и няни, уют, чистота и вкусная пища. Вечером, чтобы отвести его домой, с трудом можно оторвать ребенка от веселой компании ребят и ласковых воспитателей.

Я спокойно стою у станка,

зная, что мой ребенок в надежных руках, что он находится в прекрасных условиях, что он сыт и весел.

Я глубоко благодарна коллективу яслей, воспитательнице Екатерине Гребенкиной, медсестре Валентине Колаевой за то, что они отдают много сил и энергии нашим детям, и в частности моему ребенку.

От всего сердца благодарю партию, правительство и лично товарища Сталина за то, что они проявляют большую заботу о нас, матерях, и о наших детях.

М. Литвиненко,

работница автоматного цеха.

Я голосую первый раз

Ни в одной стране таких законов нет
Как в моем отечестве любимом.
Мне минуло восемнадцать лет
И стал я равноправным гражданином.

Впервые я пришел голосовать
В день выборов в высший орган власти.
Пришел сюда я голос свой отдать
За коммунизм, за будущее счастье.

Со всем народом клятву я даю,
Что пятилетку выполню до срока
И с радостью свой голос отдаю
За кандидатов сталинского блока.

Опуская в урны бюллетени,
Весь народ ликует и поет.
Путь нам указал великий Ленин
К коммунизму Сталин нас ведет!

Р. МЕТЕЛЕЦКИЙ.
Автоматный цех.



Содружество, начавшееся в конце прошлого года между коллективами Московского Художественного академического театра имени Горького и завода «Красный пролетарий» приобрело в предвыборные дни новые формы. Сейчас агитаторы завода и театра совместно работают среди населения Свердловского и Ленинского избирательных округов. Особый интерес вызывает в семьях рабочих завода приход агитаторов—артистов театра.

На снимке: агитатор—народный артист РСФСР И. М. Кудрявцев в семье старейшего кадрового рабочего, начальника кузнечного цеха Кадыра Кудасова.
Фото А. Батанова.

Прессклише ТАСС.

В помощь агитатору и пропагандисту**Товарищ Сталин—вдохновитель и организатор всенародного социалистического соревнования**

Родной и любимый вожь народа товарищ Сталин вооружил партию и миллионы советских тружеников ясной перспективой и твердой уверенностью в победе коммунизма в СССР.

В неустанном труде советский народ борется за досрочное осуществление сталинского послевоенного плана. Организатором и вдохновителем творческого созидательного труда советского народа, его руководящей и направляющей силой является наша славная большевистская партия.

Могучим средством строительства коммунизма является социалистическое соревнование, вошедшее в плоть и кровь советских людей. Возникновение и развитие всенародного социалистического соревнова-

ния неразрывно связаны с именем творца и вдохновителя всех наших побед великого Сталина.

Идеи Ленина о социалистическом соревновании товарищ Сталин всесторонне разработал и сделал достоянием миллионов трудящихся. «...Соревнование есть коммунистический метод строительства социализма на основе максимальной активности миллионов масс трудящихся», — писал товарищ Сталин. «...Социалистическое соревнование есть выражение деловой революционной самокритики масс, опирающейся на творческую инициативу миллионов трудящихся» (Соч., т. 12, стр. 109—110).

Товарищ Сталин вскрыл коренное отличие социалистического соревнования от капита-

листической конкуренции, показав, что принцип конкуренции—это поражение и смерть одних, победа и господство других, а принцип социалистического соревнования—товарищеская помощь отставшим со стороны передовых, с тем, чтобы добиться общего подъема.

«Самое замечательное в соревновании, — указывал товарищ Сталин, — состоит в том, что оно производит коренной переворот во взглядах людей на труд, ибо оно превращает труд, из зазорного и тяжелого бремени, каким он считался раньше, в дело чести, в дело славы, в дело доблести и героизма» (Соч., т. 12, стр. 315).

Социалистическое соревнование, вдохновляемое товарищем Сталиным, окрыляет советских людей, влечет их на великие

трудовые подвиги. Безгранично веря в силы народа, товарищ Сталин помогает каждому советскому человеку осознать свое место в созидательной деятельности всего народа и приложить все свои таланты и способности к делу строительства коммунизма. «Реальность нашего производственного плана, — учит товарищ Сталин, — это миллионы трудящихся, творящие новую жизнь. Реальность нашей программы—это живые люди, это мы с вами, наша воля к труду, наша готовность работать по-новому, наша решимость выполнить план. Есть ли у нас она, эта самая решимость? Да, есть. Стало быть, наша производственная программа может и должна быть осуществлена» («Вопросы коммунизма», стр. 349, 11-е изд.).

Социалистическое соревнование явилось тем могучим рычагом, при помощи которого рабочие и крестьяне нашей страны досрочно выполняли планы довоенных сталинских пятилеток, а в годы Великой Отечественной войны обеспечивали

фронт всем необходимым для веры в силы победы над врагом.

На основе побед социализма в нашей стране родилось и начало быстро развиваться стахановское движение. Товарищ Сталин открыл и обобщил, что стахановское движение прокладывает путь к коммунизму, оно содержит в себе зерно такого культурно-технического подъема трудящихся, который ведет к ликвидации противоположности между умственным и физическим трудом. Ныне стахановское движение охватило миллионы рабочих и работников, колхозников и колхозниц и стало законом нашего движения вперед, к коммунизму.

Партия Ленина—Сталина возглавила всенародное социалистическое соревнование за досрочное выполнение послевоенного пятилетнего плана. Величественная программа строительства коммунизма в СССР, разработанная товарищем Сталиным, воодушевила весь советский народ.

Важнейшей особенностью социалистического соревнования

Новыми трудовыми успехами встречают тракторозаводцы день выборов в Верховный Совет СССР

Обязательство перевыполнено

Стан на стахановскую вахту в честь выборов в Верховный Совет СССР, коллектив участка шасси, где рабочей руководит старший мастер тов. Василевский, обязался задание первой декады марта выполнить на 110 процентов. Стахановцы участка тт. Андрущенко, Дорохова, Подлинский, Мойсева и Прохоров ежедневно выполняли по 2 нормы в смену. 11 марта, при подведении итогов работы за декаду, оказалось, что за 10 дней марта выполнено 47 процентов месячной программы. Кроме того, 8 марта участок полностью выполнил месячное задание по сдаче деталей в запасные части.

И. Улисов,
секретарь парторганизации цеха шасси.

К 12 марта—42 процента месячной программы

Вступая в социалистическое соревнование в честь выборов в Верховный Совет СССР, коллектив радиаторного участка прессового цеха, где старшим мастером тов. Звеницкий, взял обязательство программу текущего месяца выполнить к 12 марта не менее, чем на 40 процентов.

Развернув массовое социалистическое соревнование и значительно улучшив организацию труда, коллектив участка изо дня в день перевыполнял производственные задания, в результате чего взятые обязательства были выполнены уже 10 марта. Ко дню выборов коллектив участка дал 42 процента программы марта.

Отличные результаты в выполнении производственных заданий показывают испытатели радиаторов тт. Хромцев и Тартегин. Они систематически выполняют сменные нормы на 190—210 процентов. Не менее двух норм в смену дает также паяльщик тов. Клишина.

На сборке радиаторов высокопроизводительно работают тт. Нехорошая и Година. Радионально используя каждую минуту рабочего времени и максимально уплотняя свой рабочий день, они выполняют сменные задания на 170—180 процентов.

Стахановским трудом отличаются также наладчики тт. Высоченко и Космечин.

В. Донцов.

Успехи коллектива котельно-сварочного участка

В социалистическом соревновании за достойную встречу дня выборов в Верховный Совет СССР высоких производственных показателей систематически добивается коллектив котельно-сварочного участка ремонтно-механического цеха, где старшим мастером тов. Иванов. Лучшей бригадой участка по праву считается бригада котельщиков, которой руководит лучший стахановец цеха тов. Жученко. Ежедневные показатели бригады — 230—240 процентов сменного задания. Хорошо также работает бригада котельщиков, которой руководит тов. Цинка. Выполняя производственные задания не менее чем на 200 процентов, бригада отличается высоким качеством производимых работ.

В индивидуальном соревновании стахановским трудом отличается расточник тов. Кириллов, зуборезчик тов. Артеменко, фрезеровщик тов. Семенов, слесарь тов. Фомин и электросварщик тов. Зубарев. Сменные задания они выполняют не менее чем на 200 процентов.

А. Зверев,
предцехкома профсоюза ремонтно-механического цеха.

Достойный подарок

На 110 процентов выполнила задание первой декады марта смена мастера тов. Островского в автоматном цехе. Таких высоких производственных показателей коллектив смены добился благодаря широко развернутому соревнованию в дни стахановской вахты в честь выборов.

С первых же дней подготовки к выборам все рабочие смены взяли на себя повышенные обя-

зательства. Стахановцы шлифовщики тт. Полянская, Косовских, фрезеровщик тов. Костилов и сверловщица тов. Осипова заключили между собой договоры о социалистическом соревновании и ежедневно подводили итоги выполнения своих обязательств.

10 марта стахановцы цеха, закончив работу и приведя в порядок рабочие места, собрались у стола мастера тов. Островского, чтобы подвести итоги

своей работы за декаду. Выяснилось, что производительность труда каждого стахановца в течение всей декады была не ниже 200 процентов. В течение 10 дней марта стахановцы тт. Осипова, Костилова, Косовских и Полянская выполнили двухдекадное задание.

Свои высокие производственные показатели они посвящают дню выборов в Верховный Совет СССР.

А. Фадеев.

в послевоенный период является богатство и разнообразие форм трудового творческого героизма труженников промышленности и сельского хозяйства. Как из нескончаемого родника, ни на минуту не ослабевая, бьет творческая инициатива стахановцев, новаторов производства на фабриках, заводах, рудниках и транспорте, в колхозах, совхозах и МТС нашей великой Родины.

Движение скоростников, бригады отличного качества, созданные по инициативе Александра Чутких, соревнование за экономии сырья, начатое купавинскими текстильщиками тт. Рожневой и Кононенко, широкое движение масс за мобилизацию внутренних ресурсов, за ускорение оборачиваемости оборотных средств, за рентабельную работу предприятий, за сверхплановые накопления, за максимальное использование основных средств производства — во всем этом ярко проявляется мирная, созидательная деятельность советского народа, согретая заботой и вниманием

нашего любимого вождя товарища Сталина.

Высшим достижением стахановского движения в послевоенный период является коллективный стахановский труд. Переход от отдельных стахановских рекордов к коллективной стахановской работе участков, цехов, а затем и целых предприятий в промышленности, а также звеньев и бригад высокого урожая в сельском хозяйстве есть замечательное претворение в жизнь гениального предвидения товарища Сталина о том, что «техника во главе с людьми, овладевшими техникой, может и должна дать чудеса». Это глубоко патристическое движение подхватывается тысячами передовых рабочих и колхозников, ибо равенство на передовиков есть нерушимое сталинское правило социалистического соревнования, закон всей нашей жизни.

Во всей этой творческой созидательной работе советских людей видна великая организующая и направляющая сила большевистской партии, товарища Сталина. Только за время с 1945 по 1949 год в нашей стране награждено орденами и медалями свыше 510 тысяч человек. За это же время 4.800 работников промышленности и передовиков сельского хозяйства получили звание Героя Социалистического Труда и 2.540 работников науки, техники, искусства и литературы получили высокое звание лауреата Сталинской премии. В этом — яркое свидетельство величайшей заботы нашей партии и лично товарища Сталина о новаторах производства, о передовых людях страны.

Ныне примеру советского народа следуют трудящиеся стран народной демократии, прочно вставших на путь строительства социализма. Гений Сталина освещает путь движения вперед народам Советского Союза, указывает всему трудовому человечеству ясные пути борьбы за мир, демократию, социализм.

В. Горик.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

В партгруппе тов. Алымова

Отчетно-выборное собрание партийной группы тракторосборочного цеха, где партгруппоргом тов. Алымов, во многом способствовало улучшению партийной работы в партгруппе. Здесь имеются 9 коммунистов. Все они упорно работают над поднятием своего идейно-политического уровня, аккуратно посещают кружки и политшколу в сети партийного просвещения, старательно готовятся к занятиям. Коммунисты тт. Нефедов, Воронов, Федоров и другие имеют только хорошие оценки.

Выполняя партийные поручения, коммунисты тт. Федоров, Жабин и другие, как агитаторы, проводят среди рабочих своей смены большую агитационную работу. Изучив с рабочими избирательный закон и Обращение ЦК ВКП(б) к избирателям Советского Союза, тт. Федоров и Жабин подробно ознакомили рабочих своей смены с биографиями кандидатов в депутаты Верховного Совета СССР тт. Поповой и Еременко.

С выходом в свет Постановления Совета Министров СССР и ЦК ВКП(б) о снижении розничных цен на продовольственные и промышленные товары, агитаторы партгруппы развернули широкую разъяснительную работу вокруг этого важнейшего политического мероприятия партии и правительства и мобилизуют рабочих своей смены на новые трудовые успехи.

В борьбе за выполнение социалистических обязательств коммунисты партгруппы идут впереди всего коллектива. Они прилагают много усилий, чтобы конвейер работал бесперебойно, ритмично, по часовому графику, борются за строгое соблюдение технологии сборки трактора. Партгруппа на своих собраниях обсуждает вопросы производства, ставит информации мастеров о выполнении производственной программы.

Однако не всегда коллективу смены удается выполнить сменный часовой график. Из-за неритмичного поступления дета-

лей, узлов и моторов из цеха шасси, прессового, моторного и метизного цехов большой конвейер часто имеет большие простои.

На днях в цехе шасси на установке стальных поковок лежали готовые детали 32-5 (полуось) и в течение свыше 2 часов их не подавали на сборку. А большой конвейер стоял из-за отсутствия этой детали.

Партийная группа участка стальных поковок и партийное бюро цеха шасси (секретарь партбюро тов. Улисов), парторганизации прессового, моторного и метизного цехов еще не поняли значения бесперебойной, ритмичной работы большого конвейера и не приняли действенных мер для обеспечения ритмичной подачи деталей и узлов на сборку.

Вместе с тем, в партийной группе тов. Алымова имеются серьезные недостатки. Партийная группа слабо еще руководит и направляет работу профсоюзной группы по политическому воспитанию членов профсоюза, на дальнейшее улучшение организации социалистического соревнования между бригадами и рабочими. В смене еще крайне редко проводятся собрания партгруппы, в результате чего много вопросов хозяйственной и профсоюзной жизни решаются несвоевременно или совсем не рассматриваются. Коммунисты партийной группы и т. Алымов, как партгруппорг, мало еще уделяют внимания коммунистическому воспитанию комсомольцев и молодежи смены.

Партийной группе и партгруппоргу тов. Алымову необходимо устранить имеющиеся недостатки в партийной и хозяйственной работе смены, мобилизовать весь коллектив смены на безусловное выполнение решений отчетно-выборного партийного собрания и решений 7-й заводской и 6-й городской партийных конференций.

М. Колесник,
секретарь партбюро тракторосборочного цеха.

Большой успех

Включаясь в социалистическое соревнование за достойную встречу дня выборов в Верховный Совет СССР, коллектив смены мастера тов. Чепильченко (тракторомеханический цех) взял обязательство досрочно выполнить производственное задание первой декады марта.

С 1 марта вся смена, став на стахановскую вахту ежедневно перевыполняла свое задание.

Высокой выработки в первой декаде марта добились отдельные стахановцы смены. Сверловщица тов. Пикалова и фрезеровщица тов. Негонова при отличном качестве обработки деталей свои сменные нормы ежедневно выполняют на 167 проц. По полторы нормы в смену выполняют шлифовщица тов. Сушкова и сверловщица тов. Самойленко.

Производственным успехам во многом способствовала хорошая организация труда. В смене ежедневно проводились производственные совещания, на которых мастера тов. Чепильченко подводил итоги работы за истекший день, давал каждому рабочему задание на следующий день. Здесь же намечались мероприятия по устранению ненормальностей в работе.

9 марта, в конце рабочего дня мастер подвел итоги работы смены за 9 дней. Выяснилось, что декадное задание коллектива выполнено на 100,5 процента. Брак за 9 дней по сравнению с февралем снижен на 1,2 процента.

Смена мастера тов. Чепильченко подготовила достойные подарки всенародному празднику — дню выборов в Верховный Совет СССР.

И. Нарзак.

На научно-популярные темы

Погода

Погода — это ряд явлений природы, тесно связанных друг с другом, сказать проще — состояние земного воздуха в данном месте, в данное время.

Основные показатели погоды — температура, давление и влажность воздуха.

Температура воздуха целиком зависит от Солнца. Его лучи нагревают земную поверхность, которая в свою очередь нагревает воздух, с ней соприкасающийся. Воздух на больших высотах очень холоден. Более разреженный и более далекий от земной поверхности он имеет температуру много ниже нуля.

Все тела, в том числе и газы, при нагревании расширяются, вследствие чего становятся менее плотными. При разных условиях воздух имеет разный вес; его давление изменяется. Кубический метр теплого воздуха весит меньше, чем холодного. Теплый воздух, как более легкий, поднимается кверху, более тяжелый — холодный опускается вниз. Следовательно, воздух у земной поверхности постоянно перемешивается.

Разность давления воздуха в различных местах Земли ведет к перемещению воздушных масс вдоль земной поверхности. Из мест с более высоким давлением они идут на смену поднимающемуся вверх воздуху — туда, где давление меньше. Это движение воздуха и называется ветром.

С нагреваемой Солнцем земной поверхности, главным образом с поверхности морей и океанов, постоянно уходит в воздух в виде пара огромное количество воды. Водяной пар всегда имеется даже в знойном воздухе пустынь. Он совершенно невидим, как всякий газ. Только при его сгущении могут появляться более или менее заметные в своей массе капли. Значительное их скопление образует туман, облака, тучи. Это будет уже не пар, а мельчайшие капли воды, ледяные кристаллики или снежинки.

Влажность воздуха, зависящая от находящегося в нем количества водяного пара, — источник многих явлений природы. Предел насыщения паром зависит от температуры. Более теплый воздух может впитывать и содержать в себе большее количество влаги. Охлаждаясь, он выделяет ее излишки в виде тумана, росы, а при температуре у поверхности почвы ниже нуля — в виде инея.

Поднимаясь вверх вместе с нагретыми, более легкими частями воздуха, водяной пар попадает в те слои атмосферы, где температура низка. В связи с этим его излишки сгущаются в облака — массы капель воды или микроскопически малых ледяных кристалликов. Из последних, в частности, состоят легкие перистые облака, вытягивающиеся высоко в небо. Слипаясь, кристаллики образуют снежинки. Замерзшие и покрытые слоями льда капли воды образуют градины.

Водяные капельки, снежинки и градины вследствие своего веса опускаются, падают вниз, образуя осадки. Иногда бывает и так, что снежинки или капельки, достигая более теплых и сухих нижних слоев воздуха, успевают испариться и не достигают земной поверхности.

Большие количества воздуха, имеющие определенное состояние, принято называть воздушными массами. Каждая из них характеризуется своей температурой, влажностью, давлением, облачностью, то есть несет с собой свою погоду. Область, где граничат различные воздушные массы, называется фронтом. Здесь обычно происходит борьба между воздушными массами, стремящимися вытеснить, рассеять одна другую. На границах этих масс возникают сильные ветры, и вся погода здесь становится неустойчивой, изменчивой.

Иногда теплый воздух сравнительно спокойно поднимается над холодным, остающимся внизу. Охлаждаясь с подъемом

кверху, он постепенно выделяет излишки влаги. Сначала появляются легкие (так называемые перистые) облака, а затем образуется густая облачность, начинаются обложные дожди или сильные снегопады. Но бывает и так, что холодная воздушная масса энергично вытесняет более теплую. Этот процесс проходит бурно, образуются громогроздящиеся облака, обрушивающиеся ливнями, нередко с градом, при сильных порывах ветра.

При движении граничащих друг с другом разных воздушных масс в различных направлениях или если одна обгоняет другую в одном направлении линия фронта сильно прогибается, поворачивается. Образуется завихрение воздуха — циклон. Циклоны сопровождаются сильными порывистыми ветрами, усиленным образованием облаков, затяжными дождями или снегопадами. Охваченная циклоном воздушная масса обычно очень велика: ее поперечник достигает сотен и даже тысяч километров. Бывает, что она мчится в каком-либо направлении со скоростью в несколько десятков километров, в час, не успевая изменить свою первоначальную температуру. Врывающаяся даже в сильно прогретые Солнцем области, такой циклон несет с собой значительное похолодание.

Спокойная погода с ясным небом обычно бывает при высоком давлении воздуха. Области с таким высоким давлением называются антициклонами. При антициклоне более холодный воздух опускается и, растекаясь в стороны, жадно впитывает влагу, сушит. Это и ведет к сухой или (зимой) морозной погоде.

Погода капризна, непостоянна, стихийна, но она зависит от совершенно определенных естественных причин, которые можно познать и изучить.

В. Шишаков,
кандидат педагогических наук.

Краевые соревнования по лыжам

С 26 февраля по 1 марта в Барнауле проходили краевые соревнования по лыжам. В соревнованиях принимала участие команда лыжников нашего завода в количестве 13 человек: мужчины — О. Гепп, А. Марченко, А. Паршенков, М. Зонов, В. Первозчиков, юноши — А. Качура, О. Романюк, женщины — О. Бухтоярова, А. Дурнева, А. Савченко, Ф. Васильева, девушки — А. Кондратенко, В. Панова.

Несмотря на неблагоприятную погоду, лыжники нашего завода добились значительных успехов, заняв среди команд третье место.

В программу соревнований были включены лыжный бег на дистанции 3—5 и 8 километров для женщин и девушек, 18—30 и 50 километров для мужчин, 10 и 18 километров для юношей. В беге на дистанцию 30 километров отличный резуль-

тат показал О. Гепп (ремонтно-механический цех), завоевав первое место. Ему присвоено звание чемпиона края на эту дистанцию, он награжден жетоном и ценным подарком. Отличное время показал тов. О. Гепп и в беге на дистанцию 18 км. — 1 час. 16 мин. 52 сек., выполнив спортивную норму первого разряда.

Хорошее время в соревнованиях на этой же дистанции показали гг. М. Зонов (ОТК) — 1 час 19 мин. 40 сек., А. Паршенков (отдел снабжения) — 1 час 21 мин. 58 сек., выполнив спортивные нормы второго разряда.

Хорошие места заняли наши лыжники на дистанции 30 км. Тов. А. Марченко (отдел снабжения) занял третье место — 3 часа 51 мин. 51 сек., М. Зонов занял четвертое место.

Среди женщин, выполнив спортивные нормы второго раз-

ряда, хорошее время в беге на дистанцию 8 и 5 км. показала лыжница О. Бухтоярова (инструментальный цех).

В беге на дистанцию 3 км. первое место среди девушек заняла А. Кондратенко (прессовый цех) — 17 мин. 40 сек. Она награждена дипломом 1-й степени и ценным подарком.

В эстафете 4x10 мужская команда в составе А. Марченко, М. Зонова, О. Гепп и А. Паршенкова заняла второе место.

Краевые лыжные соревнования явились итогом работы лыжной секции ДСО «Торпедо», на которых ряд участников улучшил свои результаты, показав спортивное мастерство. Но, несмотря на это, лыжникам нашего завода необходимо еще много работать над тем, чтобы добиться еще лучших результатов.

А. Спиридонова,
инструктор физкультуры и спорта ДСО «Торпедо».

Вручение председателям палат Верховного Совета СССР обращения Постоянного комитета Всемирного конгресса сторонников мира

8 марта Председатель Совета Союза И. А. Парфенов и Председатель Совета Национальностей В. В. Кузнецов приняли в Большом Кремлевском дворце делегацию Постоянного комитета Всемирного конгресса сторонников мира.

На приеме присутствовали депутаты Верховного Совета СССР, представители Советского комитета защиты мира, представители ВЦСПС, передовики московских предприятий, представители Союза советских писателей, Антифашистского комитета советских женщин и советской молодежи, представители ВОКС'а и советской прессы, а также корреспонденты иностранных газет и телеграфных агентств.

Прием открыл краткой вступительной речью Председатель Совета Национальностей В. В. Кузнецов.

Затем выступил с речью и передал В. В. Кузнецову обращение Постоянного комитета Всемирного конгресса сторонников мира к Верховному Совету СССР руководитель делегации г-н Ив Фарж.

В своей речи г-н Ив Фарж указывает, что в этом обращении имеются два основных пункта призыва, с которым коми-

тет обратился к парламентам всех стран мира. Это — прекращение гонки вооружений путем немедленного сокращения военных бюджетов и численности вооруженных сил и за прещение атомного оружия.

С краткими речами выступили также члены делегации.

Председатель Совета Национальностей В. В. Кузнецов поблагодарил их за высказанные дружественные чувства по отношению к Советскому Союзу и его народу и огласил ответ Председателей Совета Союза и Совета Национальностей Верховного Совета СССР делегации Постоянного комитета Всемирного конгресса сторонников мира.

В ответе подчеркивается, что предложения Постоянного комитета о всеобщем сокращении вооружений и запрещении атомного оружия найдут полное понимание и поддержку народов Советского Союза и отвечают неизменным стремлениям Советского Союза и укреплению мира во всем мире. Обращение Постоянного комитета Всемирного конгресса сторонников мира, говорится в ответе, будет передано на рассмотрение Верховного Совета СССР.

За рубежом

О росте забастовочного движения во Франции

В ночь с 8 на 9 марта началась забастовка трудящихся электростанций и газовых заводов Франции. В ней принимают участие 100 процентов рабочих и служащих электрической и газовой промышленности.

Из ряда городов сообщается о понижении напряжения тока или о полном прекращении подачи тока. Почти на всех газовых заводах страны работа прекращена полностью.

9 марта утром начали забастовку рабочие, занимающиеся уборкой улиц Парижа. Продолжается забастовка трудящихся парижского городского транспорта. Все более широкие масштабы принимает забастовка трудящихся металлообрабатывающей и металлургической промышленности. Забастовкой охвачено свыше 600 тысяч металлостроителей страны.

Признания американского корреспондента о кровавом терроре в южной Корее

Газета «Нью-Йорк Таймс» опубликовала сообщение своего корреспондента в Сеуле Салли вена, в котором он пишет:

«Во многих районах Южной Кореи царит террор, который, возможно, не имеет себе равного в мире... Вооруженных лю-

дей, захваченных правительственными войсками, доставляют в их родные деревни, расстреливают без всякого суда и затем их трупы привязывают к деревьям в назидание другим».

(ТАСС)

Ответственный редактор А. Д. ТЫШКЕВИЧ

КЛУБ ЗАВОДА

С 13 марта демонстрируется новая музыкальная кинокомедия

КУБАНСКИЕ НАЗАНИ

В главных ролях:

М. Ладынина, С. Лукьянов, К. Лучко, В. Давыдов и другие.