ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КРАСНЫЙ СЕВЕР

ЧЕТВЕРГ, 10 МАРТА 1977 года
№ 57 (17917)

Цена 2 коп.

ГАЗЕТА ОСНОВАНА В МАЕ 1917 ГОДА
Выходит шесть раз в неделю

ОРГАН ВОЛОГОДСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

ПЕРЕДОВИКИ ПЯТИЛЕТКИ

Труд коммуниста Николая Ивановича Коха—сталевара Череповецкого металлургического завода—отмечен орденом Трудового Красного Знамени и юбилейной Ленинской медалью. Отлично трудится он и во втором году пятилетки. Принятое им социалистическое обязательство — выплавить 600 тонн сверхплановой стали—успешно выполняется. Активное участие принимает Н. И. Кох и в общественной жизни цеха, являясь членом партбюро и членом городского комитета народного контроля.

НА СНИМКЕ: Н. И. Кох.

Фото Н. ЧЕСНОКОВА.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ НОМЕР, ПОСВЯЩЕННЫЙ ХОДУ ВСЕСОЮЗНОГО СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СОРЕВНОВАНИЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

● Замечательная инициатива доменщиков ● Равняться на лучших ● Квартальный план выполнить успешно.

С гордостью за своих товарищей по труду читали вологжане в газетах письмо Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева большой группе металлургов страны и их чести Г. Черняеву — депутату Верховного Совета СССР, горновому, Г. Бурдонову — почетному металлургу, лауреату Государственной премии СССР, газовщику, А. Гуторову — Героию Социалистического Труда, мастеру, В. Солодкому — лауреату Государственной премии СССР, начальнику цеха, всему коллективу доменного цеха Череповецкого металлургического завода имени 50-летия СССР.

Коллектив доменщиков ЧМЗ принял на 1977 год повышенные социалистические обязательства, решил снизить расход агломерата на 15 тыс. тонн, кокса на 20 тыс. тонн и дать сверх плана 100 тыс. тонн чугуна.

Л. И. Брежнев высоко оценил замечательную инициативу коллективов доменных цехов четырех крупнейших металургических предприятий страны.

Участники состоявшегося 25 февраля торжественного митинга металлургов Череповца выразили твердую уверенность, что в ответ на приветствие Л. И. Брежнева металлурги умножат свой вклад в осуществление решений XXV съезда КПСС, обеспечат досрочное выполнение заданий десятой пятилетки.

Новый подъем творческой активности вызвала у вологжан и весть о приглашении группу Череповцу и группе производственных коллективов области переходящих Красных знамен ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ — за достижение наивысших результатов во Всесоюзном социалистическом соревновании в повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана 1976 года.

Немало славных трудовых дел было в февале на заводах многих предприятий промышленных коллективов нашей области. Так, коллективы предприятий объединения «Вологдалесоремпромсервис» успешно выполнили основной производственный план февраля и дополнительное задание министерства. Лесозаготовители вывезли дополнительно 60,5 тысячи кубометров древесины, в том числе деловой — 26,3 тысячи.

В целом промышленность области план реализации продукции в феврале выполнила на 102,7 процента. В сравнении с январем—февралем 1976 года объем реализации продукции увеличился на 2,7 процента. Общий объем производства промышленной продукции возрос за эти же месяцы в сравнении с соответствующим периодом прошлого года на 1,6 процента.

Вот показатели выполнения плана реализации продукции за февраль на ряде предприятий. Череповецкий металлургический завод — 106 процентов, сталенрокатный — 102, объединение «Вологдаспецстрой»—102, 23 ГПЗ — 100,2, объединение «Сокольгумпромсервис» — 100,7 процента. Страна в феврале получила сверх плана чугун, сталь, кокс, подшипники, деловую древесину, фанеру, целлюлозу, бумагу, кирпич, стекло и много другой продукции.

На предприятиях области все шире разворачивается социалистическое соревнование за достойную встречу 60-летия Великого Октября. В февральской размах получила поддержка инициативы москвичей о проведении 16 апреля коммунистического субботника в честь 107-й годовщины со дня рождения В. И. Ленина.

Однако прошедший месяц выявил и ряд недостатков в работе промышленности области.

Из 306 предприятий, имеющих план реализации продукции, не выполнили его 41, в том числе в Череповце — химический завод. Не выполнило план реализации январь—февраль — 21 предприятие. В том числе в Вологде—льнокомбинат, завод строительной и конструкций, завод объемно-блочного домостроения, в Череповце — заводы химический, сталенрокатный, металлоконструкций, в Великоустюгском районе — Красавинский льнокомбинат, Сусловский леспромхоз.

В феврале не выполнен план производства проката, минеральных удобрений, льноволокна.

План по производительности труда за январь—февраль 1977 года выполнен на 99,5 процента (в сравнении с соответствующим периодом прошлого года она возросла на 0,2 процента).

Идет март, последний месяц первого квартала года. Задача состоит в том, чтобы, равняясь на лучших, обеспечить безусловное выполнение всеми предприятиями квартальных планов и заданий.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

● Быстрее завершить ремонт техники ● Всю органику — на поля ● Максимум внимания зимовке скота.

В январе—феврале в колхозах и совхозах области решались две главные задачи: подготовка к весеннему севу и зимовка скота.

Успешное проведение сева в основном зависит от высокой готовности тракторов и сельскохозяйственных машин. По примеру тотьмичей, выступивших инициаторами завершения ремонта почвообрабатывающих машин к 1 января 1977 года, кормоприготовительных—к 1 мая и уборочных агрегатов—к 1 июля, в области широко развернулось социалистическое соревнование за поддержание этой ценной инициативы. В него включились все районы. А это уже дало положительные результаты. На 1 марта в хозяйствах области были готовы к выходу в поле 12877 тракторов, или 85 процентов от их наличия. Это несколько выше, чем было на эту же дату прошлого года. Наиболее успешно ведут ремонт тракторов в Верховажском, Тарногском, Тотемском районах, где их готовность доведена до 89 и выше процентов.

В большинстве районов полностью завершена подготовка плугов, сеялок, лущильников. В целом по области их подготовлено 99 процентов.

Во многих колхозах и совхозах слабо ведут ремонт косилок, силосоуборочных и зерновых комбайнов, агрегатов для приготовления витаминно-травяной муки. Из 158 МТС отремонтированы для работы 61, или около 40 процентов. А в ряде районов процент их готовности значительно ниже. Например, в Междуреченском районе из трех агрегатов исправен всего один, в Устюженском из девяти—три, в Чагодощенском районе из трех—один.

Земледельцы нынче лучше, чем в прошлые годы, ведут работы по повышению плодородия полей. На поля вывезено около 5,2 миллиона тонн органических удобрений, или на 18 процентов больше соответствующего периода прошлого года. В целом задание по вывозе органики на зимне-весенний период выполнено на 74 процента. Хорошо ведут эту работу в Грязовецком и Вологодском районах.

А вот в Вашкинском районе задание выполнено лишь на 34 процента, Междуреченском—на 51, в Вытегорском и Великоустюгском — на 56 процентов. В оставшееся время до весеннего сева вывозка на поля органики должна быть резко усилена.

В большинстве хозяйств нынче сложилось трудное положение с семенами зерновых и других культур. На 1 марта имелось кондиционных семян по всем показателям всего 42 процента, до его времени 13 процентов семян зерновых требуют очистки. Особенно медлят с выполнением этой работы в Грязовецком, Череповецком и ряде других районов. Колхозам и совхозам предстоит обновить на высокопродуктивные около 40 тысяч тонн зерна. Эту работу необходимо провести быстро и четко.

С наступлением теплых дней следует повсеместно организовать воздушно-тепловой обогрев семян и предпосевную проверку на качество.

Не следует медлить и с прогреванием посевного материала. Сроки проведения этой работы уже наступили.

По всех районах организована подготовка трактористов при отделениях «Сельхозтехники» и в школах механизаторского всеобуча. Специальность тракториста осваивает свыше 1150 колхозников и рабочих совхозов. 1080 тракористов-машинистов повышают квалификацию на первый и второй классы. Лучше организована подготовка и переподготовка в Вологодском, Сокольском, Чагодощенском районах. Неудовлетворительно эта работа ведется в Сямженском, Шекснинском и ряде других районов.

Успешно начали второй год десятой пятилетки животноводы. Продажа молока за два месяца к соответствующему периоду прошлого года возросла на семь и яиц на 13 процентов. В январе-феврале государству реализовано молока на 4,6 тысячи тонн и яиц на 5,8 миллиона штук больше, чем было за это же время прошлого года.

Надой молока от коровы увеличивается более, чем на 20 килограммов.

Валовое производство привесов по объединению «Скотопром» за два месяца увеличилось к году же уровню минувшего года на 70 процентов.

Значительно возросли по сравнению с прошлым годом заготовки молока, яиц и птицы в Вологодском, Череповецком и ряде других районах.

Животноводы области принимают все меры, чтобы сохранить народившийся молодняк, не допустить снижения продуктивности скота в стойловый период и организованно завершить зимовку.

СТРОИТЕЛЬСТВО

ДОГОВОР СМЕЖНИКОВ

● ЗАЛОГ УСПЕХА — В ЧЕТКОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ● СОВМЕСТНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТРОИТЕЛЕЙ, МОНТАЖНИКОВ И ЭКСПЛУАТАЦИОННИКОВ ● КОММЕНТИРУЮТ СПЕЦИАЛИСТЫ.

Ввод в действие в нынешнем году коксовой батареи № 9 — важнейшая задача, которая стоит перед строителями, монтажниками и металургами. Ее решение возможно лишь при условии слаженной работы людей, их четкого взаимодействия, правильной организации труда, своевременной поставки оборудования. Любой сбой в каком-либо звене приведет к разрыву оперативки и, в конечном итоге, скажется на темпах строительства. Осознавая это и стремясь обеспечить своевременный пуск комплекса в эксплуатацию, коллективы трестов «Череповецметаллургстрой», специализированных монтажных управлений Минмонтажспецстроя СССР и Череповецкого металлургического завода заключили договор на социалистическое соревнование и приняли повышенные обязательства.

Они предусматривают дальнейшее повышение строительного производства, улучшение качества всей работы, изыскание и использование внутренних резервов, экономию материальных и людских ресурсов.

Пункты обязательств конкретны и весомы. Участники строительства дали слово в честь 60-летия Октября и 200-летия Череповца ввести батарею в эксплуатацию в октябре 1977 года. Это — их конкретный ответ на постановление ЦК КПСС «О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции».

Намечены и этапы приближения к главной цели. Строители и монтажники решили обеспечить сдачу под огнеупорную кладку верхней плиты батареи в срок, подать напряжение на объект 1 августа, сдать в эксплуатацию углеобогатительную № 2 ко дню строителя, ввести турбогенератор установки сухого тушения кокса к 25 октября. Чтобы справиться с этими заданиями, они обязались перевыполнить плановое задание по росту производительности труда на пять процентов, не менее 40 процентов объемов работ выполнить методом бригадного подряда, довести уровень внедрения сдельно-премиальной системы оплаты труда до 70 процентов.

В свою очередь, металлурги обещали обеспечить строителей и монтажников качественным огнеупорным и две шамотный кирпичом на две батареи, поставить технологическое оборудование и электрооборудование насосной оборотного водоснабжения химического цеха, своевременно выдавать все оборудование для монтажа, отработать на субботнике на строительстве батареи 1500 человеко-дней. Кроме того, они дали слово: к моменту пуска девятой батареи выработать на действующих мощностях своих планов 25 тысяч тонн кокса.

Решено организовать действенное соревнование за досрочный ввод батареи в эксплуатацию, итоги его подводить ежемесячно.

Договор подписали руководители строительных и монтажных организаций, управления капитального строительства и коксохимического производства металургического завода, профсоюзных и партийных работники, передовые рабочие. В связи с этим событием наш корреспондент взял несколько коротких интервью.

Г. Лебедев, управляющий трестом «Череповецметаллургстрой»:

— Мы считаем, что договор сыграет большую роль в ускорении темпов строительства. Он будет способствовать повышению ответственности всех исполнителей, укреплению нашего делового сотрудничества. Задача перед нами стоит сложная, но выполнимая.

Б. Авербах, начальник управления «Коксохиммонтаж-4»:

— Никогда еще в отечественной практике не отводились такие жесткие сроки на строительство подобного комплекса — всего лишь восемь месяцев от начала кладки до пуска батареи. Это обязывает нас трудиться с полной отдачей сил. Договор, который мы подписали, поможет поднять уровень соревнования и даст нам возможность укрепить контакты со смежниками. Но он оправдает себя лишь в том случае, если все участники строительства будут четко выполнять свои обязательства.

Н. Темкин, начальник коксохимического производства:

— Это очень ценная инициатива, потому что своевременный ввод девятой батареи имеет огромное значение не только для нашего завода, но и для всего народного хозяйства. Страна получит дополнительно тысячи тонн кокса.

В. ИГНАТЬЕВ.

ВЕСНЕ НАВСТРЕЧУ НЕ ЗАСТАНЕТ ВРАСПЛОХ

Готовя достойную встречу шестидесятилетию Великого Октября, коллектив совхоза «Вохтога» Грязовецкого района на 1977 год взял повышенные социалистические обязательства. Решено получить зерновых по 24 центнера с гектара. Подготовку к весне в хозяйстве начали еще осенью. До выпада глубокого снега внесены минеральные удобрения на 673 гектара полей, в том числе подкормлены 173 гектара озимой ржи.

Зерновым темпами ведется вывозка органических удобрений. Из доставленных на поля более 25 тысяч тонн при плане 30 тысяч. Ежедневно выполнено 350—400 тонн органики. Особенно хорошо трудятся А. А. Серова и А. И. Борисова.

— Есть полная уверенность, что установленный план будет и впреки перебоям выполнен на пять тысяч тонн. Во втором квартале доставлено на поля перевыполнено 10 тысяч тонн органических удобрений, — говорит главный агроном совхоза И. В. Жуков.

В совхозе не медлят и с подготовкой техники. Из 65 тракторов готовы к работе 57. Из 24 автомашин исправны 26. Плуги, бороны, сеялки, культиваторы поставлены на линейную готовность. Теперь идет подготовка уборочной техники: косилок, комбайнов и других машин. Завершается подготовка семян и их обмен на кондиционные. Поэтому у ответственных совхоза есть полная уверенность в том, что весна их не застанет врасплох и намеченные рубежи будут успешно взяты.

И. ЩУКИН.
наш внешт. корр.

ДЛЯ НОВОГО УРОЖАЯ

Несмотря на капризы погоды, обветренность чагодощенского колхоза «Вперед к коммунизму» в прошлом год удалось получить неплохой урожай. С каждого гектара посевных площадей собрано по 18,4 центнера зерна, а в центральной бригаде — свыше 22.

Не нарушены трудными условиями хозяйства сдавать свои поставки государству в новом году. В своих обязательствах, принятых к 60-летию Великого Октября они обязались получить с каждого гектара по 20 центнеров зерна, при этом расширить под ними посевные площади.

Для достижения намеченных рубежей в колхозе сделано немало. Хозяйство полностью обеспечено семенами ярковых зерновых, конкурсными по всем показателям. Кроме того, заготовлено 10 тонн семян ячменя сорта «отра», который ранее здесь не культивировался. На всех посевных площадях имеются семена льна. Организованно идет вывозка органических удобрений. На 23 тысячи тонн их на поля доставлено 14 тысяч. Ежедневно на вывозке органики занято до 25 транспортных единиц колхоза и сторонних организаций. Внутрихозяйственно обеспечения «Сельхозтехники». Создан ежедневный запас минеральных удобрений.

На 100 процентов поставлены все почвообрабатывающие и посевные машины, заканчивается ремонт косилок и уборочной техники. Готовы к работе все самоходные комбайны, измельчители, прессы-подборщики, в ремонте восьми тракторных косилок.

В школе механизаторского всеобуча занимается 42 человека. Из курсантов-трактористов — группа девушек и женщин. В горячие дни посевной и уборочной страды они будут работать на тракторах во вторую смену.

Партбюро и правление колхоза намечили мероприятия по моральному и материальному стимулированию, разработали план партийно-политической работы на период весенней кампании.

В. СЛЕДЕВ.
наш соб. корр.

ВЕСТИ С ПРЕДПРИЯТИЙ

Закрепить успехи

С большой радостью восприняли коллективы железнодорожных предприятий и служб отделения и поисудения Вологодского отделению Северной железной дороги и вагонному депо Череповец переходящих Красных знамен Министерства путей сообщения и ЦК профсоюза работников железнодорожного транспорта по итогам работы за четвертый квартал первого года десятой пятилетки.

В минувшем году железнодорожники Вологды перевезли сверх годового задания 640 тысяч тонн народнохозяйственных грузов. Полученный прирост объема перевозок освоен за счет повышения производительности труда. Немало было сделано коллективами предприятий и служб в прошлом году для повышения эффективности перевозок. Работает почетный списмен коллектива парк отправления на станции Лоста на пять отправочных путей, оборудованных электрической централизацией. Закончены работы по строительству ранжирного парка для экипировки пассажирских вагонов на станции Череповец-I. Откорректированы и внедрены технологические процессы на станциях Лоста, Череповец, Вологда-I и Вологда-II с учетом изменившихся условий работы. Для пропуска вагонопотоков на участке Вологда—Череповец освоено движение двусоставных поездов.

В текущем году перевозки неродовохозяйственных грузов возросли почти в два раза. Коллектив Вологодского отделения дороги прилагает все усилия, чтобы освоить грузопоток и успешно выполнить план второго года десятой пятилетки.

А. РОГОЗИН,
председатель райпрофсовета.

Ритм сохраняется

Радостное событие произошло на днях в жизни нашего коллектива. На собрании рабочих, инженерно-технических работников и служащих предприятия нам вручили переходящее Красное знамя. Этой высокой наградой коллектив комбината удостоен за победу в соревновании по итогам работы в четвертом квартале 1976 года.

Мы неплохо потрудились на финише года. Задание было выполнено по всем технико-экономическим показателям, сверх плана реализовано продукции на 28 тысяч рублей.

Четкий трудовой ритм сохраняется и в нынешнем году. На комбинате развернулось соревнование за достойную встречу 60-летия Великого Октября и 200-летия Череповца. В честь этих знаменательных дат мы решили реализовать продукции сверх годового плана почти на 200 тысяч рублей, освоить выпуск двух новых хлебобулочных и трех кондитерских изделий, добиться присвоения государственного знака качества двум сортам вафель.

В. СОСНИНА,
секретарь партбюро Череповецкого хлебокомбината.

ИДЕТ УДАРНЫЙ ДВУХМЕСЯЧНИК

ХОЗРАСЧЕТ В ЛЕСОСЕКЕ

Метод бригадного подряда- новая форма организации труда лесозаготовителей. Он способствует лучшему использованию лесосечного фонда и техники, повышению производительности труда, сокращению срока разработки лесосек, экономии запасных частей и горюче-смазочных материалов.

В Бабушкином леспромхозе в порядке опыта с 16 августа прошлого года по хозрасчетному бригадному подряду начала работать бригада К. Г. Шмидта из Шитинского лесопункта. Что же дала коллективу новая форма организации труда?

Согласно подрядному договору бригада за 144 дня рабочего времени заготовить 12313 кубометров древесины, а фактически за 111 дней заготовила 13046 кубометров. При этом средневесовая выработка на трактор возросла на 38 процентов, а выработка на человеко-день—на 59 процента (к уровню прошлого года. Использование рабочего времени улучшилось на 25,8 процента. Бригада экономила материалов и запасных частей на 1449 рублей.

На районном слете передовиков производства бригаде вручен переходящий Красный вымпел райкома КПСС и райисполкома.

Очевидно, что хозрасчетный подряд выровнял для предприятия повышенную эффективность производства, многими экономическими факторами. А какую выгоду имеют от него члены бригады? Заметим, что они тоже не остаются внакладе. За перевыполнение в срок бригаде установлен повышенный размер премии—20 процентов сдельного заработка. Кроме того, за каждый процент сокращения норм времени для производства работ размер премии увеличивается на четверть процента. Но общая сумма премии не должна превышать 50 процентов сдельного заработка (у остальных бригад она не должна превышать 50 процентов). Определены и другие меры материального стимулирования: за экономию средств, за внедрение подряда и т. д.

Вступая во второй год пятилетки, бригада К. Г. Шмидта решила при плане 40 тысяч кубометров заготовить за 1977 год 50 тысяч кубометров древесины, в том числе к 60-летию Великого Октября—42 тысячи кубометров, сэкономить материалов и запчастей на две тысячи рублей.

Результаты работы в январе и феврале показали, что слово лесозаготовителей не расходится с делом. Бригада перевыполнила задание более чем на тысячу кубометров. Отлично трудится коллектив бригады и в марте, сменные нормы перевыполняются, как правило, на 20—30 процентов.

В. ВЛАДИМИРОВ.

В МИНИСТЕРСТВЕ ОБОРОНЫ СССР

В период с 31 марта по 5 апреля 1977 г. в районе Кишинева, Одесса, Николаев планируется проведение войскового учения с целью определения слаженности действий частей и подразделений сухопутных войск и Военно-Воздушных Сил.

Предполагаемая численность участвующих в учении войск около 25 тысяч человек.

(ТАСС).

СУТКИ ПЛАНЕТЫ

● ЖЕНЕВА, 9 марта. (ТАСС). 33-я сессия комиссии ООН по правам человека приступила к рассмотрению вопроса о нарушении прав человека в Чили. Участникам сессии представлен доклад специальной рабочей группы по расследованию злодеяний чилийской хунты.

Представители Кубы, Кипра, Италии, Руанды, Швеции и ряда других стран в своих выступлениях осудили грубые и массовые нарушения прав человека и основных свобод—убийства, аресты и пытки чилийских патриотов.

Глава советской делегации В. А. Зорин подчеркнул, что в Чили в результате военного путча и свержения законного правительства Народного единства установлен режим террора и массовых репрессий. Нет практически ни одной категории демократических прав и свобод, провозглашенных во всеобщей декларации и закрепленных в международных пактах о правах человека, которые не были бы ликвидированы хунтой.

Советский представитель призвал комиссию принять самые решительные меры, чтобы заставить хунту дать точную информацию о судьбе и местонахождении всех насчитывающихся лиц и немедленно освободить их, как этого требует, в частности, резолюция Генеральной Ассамблеи.

● БУДАПЕШТ. Интересную и насыщенную программу мероприятий, посвященных 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции, подготовила Дом советской культуры и культуры в Будапеште. Лекции, кинофильмы, фотовыставки познакомят посетителей с достижениями советского народа в коммунистическом строительстве, расскажут о крепнущей дружбе стран социалистического содружества.

● БОГОТА. По данным национального статистического управления, стоимость жизни в Колумбии только в феврале текущего года возросла на 4 процента. Особенно значительно подорожали продукты питания и предметы первой необходимости.

● НЬЮ-ЙОРК. Около 1.200 иностранных наемников действуют в карательных отрядах расистского режима Родезии. Сообщая об этом, информационное агентство АП указывает, что наибольший процент наемных убийц составляют американцы, имеющие за плечами «опыт» боев в Индокитае. Их насчитывается около 400 человек. Бывшие военные летчики, морские пехотинцы и другие военные специалисты США широко используются в качестве инструкторов, а также непосредственно в составе штурмовых групп, совершающих пиратские рейды в глубь территории Мозамбика.

● ПАРИЖ. Массовыми демонстрациями и митингами отметили французские трудящиеся Международный женский день 8 Марта. По призыву профсоюзного объединения ВКТ, Французской коммунистической партии, прогрессивных женских организаций трудящиеся Парижа, департаментов Гар, Верхняя Сена, Сена-и-Марн, Дорм, Верхняя Вьенне, Нор и других вышли на улицы городов и сел под лозунгами усиления борьбы за свои права.

Обязательным актом социальному угнетению и дискриминации стало письмо-петиция, переданное правительству от имени 850.000 безработных женщин и трех миллионов технократов.

(ТАСС).

КАЛЕНДАРЬ ВСЕСОЮЗНОГО СОРЕВНОВАНИЯ

МАРТ

ПОЗНАЙ СЕБЯ В ДЕЛЕ

Всего три года работает доярка в вожегодском колхозе «Ленинский путь» З. А. Косаригина. За это сравнительно короткое время она стала одной из лучших доярок района. Принята самую низкопродуктивную группу коров, Зои Алексеевна сумела резко увеличить надои. За прошлый год она получила сметана резко увеличить надои. За прошлый год она получила прибавку молока от коровы почти 400 килограммов.

Соревнуясь за достойную встречу 60-летия Великого Октября, Зои Алексеевна решила не только закрепить, но и развить этот успех. Слова у молодой доярки не расходятся с делами. С начала стойлового содержания скота Зои Алексеевна надоила от коровы на 100 килограммов молока больше, чем его надоено от коровы в среднем по ферме. Получаемую продукцию она сдает только сортовой.

* * *

Как сейчас помню тот день, когда наш бригадир Николай Косаригин попросил меня принять на Гридинскую ферму. Повод по своему дому, а когда молодняк в одной из групп коров, остановился:

— Обрати внимание на этих животных. Хуже других выкормлены, уплотнённость низкая...

Приходилось принимать заглавное. Действительно, эти коровы выглядели неважно. А бригадир продолжал:

— Группа коров закреплена за дояркой Валей Ухановой. Сама женщина, плохо она работает. Надои в ее группе коров самые малые по ферме. Попрошать надо дело. Поправлять тебе, как комсомолке, Зои, надо...

Что тут было делать? Согласилась. Обидно было смотреть на животных. Злость какая-то появилась на передавших работников. Доказать, думала, что молодые в руках доярки...

На первых порах мне помогала мать — Варвара Николаевна, долгое время проработавшая дояркой, и Галина Алексеевна Комарова, мастер животноводства. То подскажут, как телёнка принять, как надо раздаивать отелившуюся корову, как лучше корма использовать.

Сама, конечно, старалась. Бывало, некоторые доярки вечером домой собираются уходить, а я к учетчику фермы: отпусти пожалуйста на завтра для моей группы кормов концентраты. Получу их, залью горячей водой, чтобы к утру осолодились.

Солому тогда на ферме не запаривали. Узнала на занятиях, которые с нами проводил зоотехник, что можно ее готовить другим способом — поливать для лучшей поедаемости раствором поваренной соли, стала так делать. Смотрю, небольшая, а все же прибавка молока у коров есть.

Летом тоже работы по убранству. Надо было подкармливать коров, для повышения жирности молока доливать их, следить, чтобы вовремя осеменить корову.

Так прошел год, чем-нибудь, все коровы по продуктивности с другими, а в прошлом году и от каждой из них почти по 3000 килограммов молока надоила, перевыполнила свои социалистическое обязательство. Но самое главное то, что некоторые отстающие доярки, глядя на меня, подтянулись, поверили в свои силы и возможности колхозников.

Мы соревнуемся с дояркам Лещенской фермы. В прошлом году они надоили от коровы молока больше, чем мы. Нынче мы вышли вперед. В январе получили от коровы на 40 килограммов молока больше, чем наши соперницы.

Сейчас надои превышают прошлогодние. Стараемся, чтобы продуктивность коров росла из пятидневки в пятидневку. Для этого хорошо кормим коров. Дрожжевой концентраты. В рационе животных есть хвойная и травяная мука. Новозельным коровам авансируем корма на увеличение продуктивности.

Принимаем все меры к тому, чтобы надаивать молока по только больше, а высокого качества. Для этого поддерживаем хороший санитарный порядок в скотных дворах, тщательно фильтруем молоко, дезинфицируем молочную посуду и доильные аппараты.

Труд наш по поддержанию образцового санитарного состояния на ферме не пропадает. Более половины молока на залой сдаем первым сортом. Несортовой продукции на ферме нет.

Передовики имеются на каждой ферме, в бригаде, совхозе и колхозе. Их долг и вижу в том, чтобы не только самим хорошо работать, но и помочь так же работать остальным. На нашей ферме это стало правилом. Поэтому колдоктин нашей фермы и держит одно из первых мест в соревновании животноводов района.

З. КОСАРЫГИНА,
доярка колхоза «Ленинский путь» Вожегодского района.

НА ТЕМЫ ТОРГОВЛИ

В ДРУЖБЕ С ИНИЦИАТИВОЙ

Новыми успехами в социалистическом соревновании начала десятую пятилетку коллективы предприятий торговли урса Сухоборского горпотребсоюза. Общий план товарооборота за 1976 год выполнен на 103,5 процента. Продано товаров почти на полтора миллиона рублей больше, чем в 1975 году.

Выполнению по обязательствам социалистического соревнования, работники торговли наращивают темпы в работе. В магазинах решимов развернулось соревнование под девизом «Высокому качеству обслуживания — надежную гарантию». Инициатива в работе и такое решение на пользу любому месте дают хорошие результаты. Коллектив урса за два месяца 1977 года план товарооборота выполнил на 103,4 процента. Населению продано товаров сверх задания за два месяца на 103 тысячи рублей.

Большой популярности пользуется магазин № 10 в поселке Водинском. Здесь также более половины—молодые продавцы, которыми руководит депутат Вологодского городского Совета депутатов трудящихся Г. Шишова. Из месяца в месяц магазин перевыполняет свои задания.

В системе урса немало передовиков. За успехи в торговле Почетными грамотами и другими наградами Министерства потребсоюза РСФСР отмечены А. Н. Мохова, В. П. Шабдукова, А. З. Меньшина, Л. А. Расторгуева, М. А. Перешивкина, Л. В. Бухалова, Е. В. Нестова и другие.

Немалый вклад в успех коллектива урса вносят опыты и Кувшинова, которые предприятия принимают в работе выдвигают магазины №№ 2 и 4, которыми руководит Л. В. Кукалова и В. И. Матвеева. На их счету десятки выездов с товарами в пункты, где трудятся рыбачки Сухоны.

А. ГОСТЕВ.

АГИТАТОР НА ФЕРМЕ

БЕСЕДА ОБ ОПЫТЕ

Нынешний год особенный — год 60-летия Великой Октябрьской социалистической революции. Трудящиеся нашего колхоза решили отметить юбилей славными трудовыми делами, взяв повышенные социалистические обязательства. За их выполнение идет борьба.

Вместе с колхозниками агитаторы тоже делают экзамен. В повседневной будничной работе нашли нужное слово, которое бы создавало хорошее настроение у людей, звало на новые трудовые дела.

Я работаю агитатором на фермах свыше четырех лет, с той поры, когда после окончания Всесоюзного совхоза техникума стала зоотехником. Являюсь агитатором и третий год кряду. За прошлый год колхозники фермы получили от коровы на 111 килограммов молока больше, чем в 1975 году. Нынче животноводы обязались надоить не менее 2500 килограммов. С первых дней обязательства выполняются.

Какой вклад в общий успех может внести агитатор? Вот недавний пример. Пришла я рано утром по Сиговской ферме. В углу, где доярки приступили к дойке, я и Н. Г. Лазарина подошла часом позже. Подобное за мной наблюдалось в прежде. Потому не случайно в январе надои от каждой коровы ее группы составили на литре молока граммы. Можно было применить административные меры, но я решила поговорить с глазу на глаз. Индивидуальная беседа возымела действие. В. Н. Казарина стала соблюдать режим дня, внимательней приглядывать за животными. И в феврале дела улучшились.

Тут нам пригодился и опыт, и запас разговор будет более полезом. Например, с дояркой Косковской фермы Мавлей Петровной Петриновой и я раз беседовала именно о том, что она не по-разному доит коров, не всегда их чистит, отчего снижаются надои, ухудшается качество молока. Доярка соглашалась с замечаниями, казалось, осознала свои промахи, обещала принять советы во внимание. Но проходил день-второй, и опять Петринова допускала те же промахи.

Тогда и решила поговорить публично. Но прежде чем начать разговор, побывала на всех фермах бригады, более внимательно присмотрелась к работе людей, как соблюдаются правила санитарии и гигиены, как идет борьба за качество продукции! Наблюдения помогли сделать беседу убедительной. Тема по настоящему взволновала животноводов.

На Сиговской ферме, например, перед стирки молока сдавливали в отдельную посуду. Проверяли каждое ведро. Молоко сразу же после дойки охлаждается. Проявлена забота и о чистоте помещений, посуды. Пример опыта вовсе достоин подражания. Было решено создать комиссию проверки чистоты на всех фермах.

Разговор о повышении качества молока коснулся и второй, последней фермы — второй день молокоприемщица Косковской фермы З. В. Бахалова попросила у меня фильтр для процеживания молока. Из прачечного городка в Юрьевскую лесопункта завезли опилки для подстилки. Коровы стали выглядеть чище. Из всех фермах стали вымы для охлаждения молока, кроме Косковской. Доярки попросили меня побеспокоиться об этом. Я обратилась к председателю колхоза И. П. Алексееву, в вымы доставили на ферму.

Сейчас я провожу беседы о социалистическом соревновании, разъясняю постановление ЦК КПСС «О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции» и другие материалы. Важное место отводу пропаганде передового опыта. Взять, например, доярку Н. Г. Попову. Она первой в Косково начала выпаивать коров на прогулку, давать силу. О новом этом рассказали на остальных фермах.

Конечно, в такой работе используют не только индивидуальные беседы. Порой многое значит слово поддержки. И если замечу, что доярка пришла на работу с плохим настроением, обязательно вы поинтересуюсь, в чем дело, а когда надо, то и замешу ее. Важно быть коллективно своим человеком, жить его интересами и думами, делить с людьми радости и неудачи.

Кроме устной пропаганды, я придаю немалое значение наглядной агитации. Совместно с библиотекарем Косковской сельской библиотеки Л. И. Пахаловой в красных уголках оформили социалистические обязательства. Раз в пятидневку заполняем бюллетени хода социалистического соревнования, вывешиваем выявленных результаты сутки, на надоев молока. Фамилию доярки, чьи показатели лучший надой на ферме, заносим в календарь трудовой славы «Что сегодня впереди?». На агитационном щите всегда можно посмотреть итоги работы соревнующихся ферм в общем по колхозу за месяц. Результаты работы также освещаются в «боевых листках», «молниях».

Проводимая повседневная работа не оставляет людей равнодушными. А это, я считаю, главное для агитатора.

Л. НАВОЛОЦКАЯ,
агитатор колхоза «Первое Мая» Кимженско-Городецкого района.

Успешно выполняют свои социалистические обязательства, принятые на второй год десятой пятилетки, молодые рабочие ремонтно-механического подшипникового завода —наладчик шлифовальных автоматов В. Левинский и шлифовщик А. Хохлов. Перевыполнить за достойную встречу 60-летия Октября, они каждую смену дают сверхплановую продукцию хорошего качества.

НА СНИМКЕ: В. Левинский и Л. Хохлов.

Фото А. ЖИДКОВА.

СКОРОСТНЫЕ РЕЙСЫ

Поэтому месяца требовалось по наряду 1276 кубометров дровесины на расстояние от 55 до 150 километров. Таковы нормативные расчеты. А комсомольско-молодежный экипаж Н. С. Московкина и В. В. Коренина, работая по одному путевому листу, вывез это количество за пятнадцать дней.

В ударный двухмесячник лесозаготовители нашего лесопункта особо доит время. Успешно трудятся экипаж братьев Николая и Ивана Московкиных.

А. КУДРИНСКИЙ,
плановик Дуниловского лесопункта Никольского леспромхоза.

ВСЕ ПЛАВКИ — ПО ЗАКАЗАМ

ЧТО ЗА ПРОЦЕНТОМ

По всей километровой длине нечного пролета комсомольцы пламенеют, гудят, промыкаются. Вот на двенадцатой заливают чугун. Из накренленного ковша по желобу льет в ванну пенистый, знойный поток. Бурыми клубы дыма вырываются из-под крышек окон, белые потоки пламя устремляются через порога на площадку. На соседней печи выпуск плавки. Зарево над разливкой. Волнение у сталеваров, у мастера, у начальника смены. День-ночь в бригадном трудовом кипении.

Дневная смена подходит к концу. Твердый голос диспетчера из репродуктора предупреждает, что сталевары и мастера второй бригады после дневной должны собраться в технологическом. Заходят, чуть рассаживаются за столы кресла, как на подбор, стаканы-вильницы. Много молодых: за последние годы пополнился в мартеновском цехе ЧМЗ обновлением чуть ли не наполовину.

— Товарищи! Вы знаете, обращается к сталеварам и мастерам Юрий Дмитриевич Журавин, заместитель начальника цеха—Приятная новость в глаза глядеть стыдно... В цехе холодно: прокатчики не могут по-могут по-могут выполнить по сортопрокатном плане для всем новая трещит когда того, что мы плавки не по заказам варим. Сегодня 26 февраля. Уже с начала месяца на цеху выпущено не по заказам более ста новыей металла. Под тридцать тысяч тонн незаказной стали набирается...

Вслушиваюсь в слова Юрия Дмитриевича и вспоминаю, как в сентябре прошлого года поступила к нам в редакцию телеграмма. Были тревогу подпринимевшие Ижевского РПЗ. Черепоновцы сталепрокатчики задерживали им поставку калиброванной стали. Начальник сбыта Черепоновского сталепрокатного завода ответил:

— Челябинский металлургический недоизготавил нам около тысячи тонн металла. Поэтому не только в Ижевске страдают—вместе РПЗ задерживаем цыфре.

Тысяча тонн—это всего два непоемных плавки большегрузной мартеновской печи. От общего количества стали, которую выплавляет цех, эти две плавки составляют процент ничтожный, на экономику цеха не влияющий. Едва ли и тот челябинский сталевар поспел тоже вдоволь ощутимый материальный ущерб за свою проделку. Все выпущенное не по заказу плавка—еще не брак. Это тоже товарная сталь, только другой, более низкого качества марки. Однако проваляла сталевара этом отозвалась на экономике многих предприятий, поскольку те восемь ГПЗ в свою очередь не могли поставить в срок подшипники достатком машиностроительных заводов. Конечно, не один свой завод подводит и черепоновцев сталепрокатчиков.

Еще с апреля прошлого года в мартеновском цехе ЧМЗ действует условия премирования, по которым заработок сталеваров, их подручных, разливщиков, мастеров поставлен в прямую зависимость от процента сваренных по заказу плавок. Теперь эти условия стали еще жестче. С 1972 года в цехе сталеваров и в глаза глядеть стыдно... В цехе холодно: прокатчики не могут по-могут выполнить по сортопрокатном плане для всем новая трещит когда того, что мы плавки не по заказам варим. Сегодня 26 февраля. Уже с начала месяца на цеху выпущено не по заказам более ста новыей металла. Под тридцать тысяч тонн незаказной стали набирается...

В феврале с подзаводскими составами в цехе была беда. Выпуск из строя подводные пути на эстакаде, ведущей от отделения сыпучих материалов. Доставлялся полировки окружным путем через мартеновское отделение. Там мульды по недосмотру заваливали металлоломом, а их в бое того не хватает.

По сути проблемы-то почти никакой не было, но в такая малость выбила работу цеха из нормальной колеи. Все потому, что предсказанию и серьезных проблем. Потребности цеха в извести, например, без которой не обойтись при удалении из металла вредных примесей — фосфора и серы, удовлетворяются лишь наполовину. И вопрос о нормальном снабжении мартеновцев этим материалом не может решиться на заводе уже несколько лет. Не один год идут разговоры о том, что на печах необходимо установить бункеры-дозаторы. С их помощью сталевар может добавлять раскислители и металл необходимыми добавками. Подумаешь, в мартеновских цехах других заводов показало, сколь эффективно эти бункеры влияют на качество раскислителя. На мартеновском цехе ЧМЗ ни одного бункера-дозатора не установлено до сей поры. Даже трудно перечислить все проблемы, которые мешают выпускать плавки по заказам.

— Главная из объективных причин, что не на всем, — говорит нам в цехе процент металла, не соответствующего заказам, — это сложность ведения плавки на двухванных печах. Если на большегрузных мартенах по заказам выплавляется в среднем 97 процентов стали и более, то на двухванных — 92 процента,—рассказывает Ю. Д. Журавин. Плавки на двухванной печи идет в несколько раз быстрее. Выпуск на мартене длится всего 45 минут, тогда как на большегрузной печи эта операция идет двадцать часов. Лаборатория не успевает при доводке давать химическим анализ. Приходится целиком полагаться на опыт и чутье сталевара, на его интуицию. Допустим, сталевар сделал, что за последнее время учтились случчаи нарушения технологической дисциплины со стороны сталеваров. Нарушается и режим шлакообразующий и температурный, многие длительных сходов.

Серьезность причин, высказанных Ю. Д. Журавиным, никем не вызывает сомнений. Но другой вопрос — неизбежность эти причины или по-ходжение неизбежности? Приборов для быстрого определения вредных примесей в металле на двухванных печах, действительно, пока нет. Но опытные, высокого класса сталевары в мартеновском цехе по порядку. Сталевары-бригады Л. Л. Пеновдова, В. Федорова, Н. Чернова, Е. Каратаева, Л. Шуйского, В. Сергеева и под сотню раз по 99 процентов металла сварили в прошлом году на заказ. Большинство из них в январе по-прежнему на одного срыва плавки с заказа. Но, к сожалению, все они работают на большегрузных мартенах. А может быть некоторые на них нелесообразно бы было поручить освоение как раз двухванных агрегатов. Ведь многое на этих сталеварах проходили выучку у старшего поколения сталеплавильщиков, у тех, кто работал без каких приборов, по интуиции.

**Или вот о длительных сходах. Плавка на двухванной печи

БОРЦЫ ЗА НАРОДНОЕ СЧАСТЬЕ

„МЫ КРЕПКО СВЯЗАЛИСЬ С „ПРАВДОЙ“...

Вологодскую политическую ссылку в 1911—1914 годах отбывал профессиональный революционер, замечательный большевик, один из активных участников Великой Октябрьской социалистической революции И. Е. Любимов. Исидор Евстигнеевич родился на костромской земле, в бедной крестьянской семье. От рано приобщился к революционной работе. В 1907 году вступает в ряды РСДРП и целиком отдает себя революции, партии. Вскоре он становится известен полиции и переходит на нелегальное положение. Любимов организует и ведет подпольную партийную работу в социал-демократических кружках Кинешмы и Костромы, Минска и Москвы, Нижнего Новгорода и Иваново-Вознесенска. Несколько раз Любимов подвергался ссылкам. В 1910 году был арестован и выслан в Вологду на три года.

В губернский центр Любимов прибыл тогда, когда, по выражению В. И. Ленина, «полоса полного господства черносотенной реакции кончилась и началась полоса нового революционного подъема».

Осенью 1911 года в городе имелась сплоченная, относительно сильная группа партийцев, состоящая из ссыльных и местных большевиков, главным образом рабочих железнодорожных мастерских.

Фактическим руководителем Вологодской группы РСДРП было М. И. Ульянова, отбывавшая ссылку в Вологде с ноября 1912 года по октябрь 1914 года. Колония политссыльных оказывала активную помощь местным большевикам.

В январе 1914 года ссыльные социал-демократы организовали легальное культурно-просветительное общество «Просвещение». Одним из главных организаторов его был И. Е. Любимов.

В своих воспоминаниях «В вологодской ссылке», проникнутых теплотой непосредственного общения с Мерией Ильиничной Ульяновой, Любимов пишет о ссылке, о ее приезде в уже прошлые год. Вместе с железнодорожниками и торговыми служащими организован легальное просветительное общество под названием «Просвещение».

При помощи этого общества удалось установить прочные связи с железнодорожниками и создать среди них партийную большевистскую организацию. В эту работу сейчас же включилась Мария Ильинична.

Любимов часто бывает на Московской улице, где остановилась Ульянова.

В доме-клубе фабрики Любимов, служащий конторы лесопромышленника Рескина, числился как активный член общества «Просвещение». Жандармский полковник сообщал своему коллеге в Кострому, что «по агентурным сведениям Любимов участвовал в январе 1913 г. при обсуждении некоторыми ссыльными вопроса относительно доставления в Вологду для распространения нелегальной литературы».

Сам Любимов в своих воспоминаниях пишет: «Наша вологодская организация установила прочные связи с партийными организациями Москвы и Петербурга. Несколько раз я ездил в Москву за получением различных материалов, очередной информацией. Работа наладилась железнодорожниками партийной организации, шла в 2 направлениях. В это время уже началось оживление рабочего движения, начала выходить «Правда». Мы вместе с Марией Ильиничной, делали материалы, организовали широкое распространение ее в Вологде».

Вологодская группа РСДРП и колония ссыльных оказывали большое влияние на местное население, учащуюся молодежь. «Вспоминая М. И. Ульянову,—пишет И. Е. Любимов,— мне представляется всегда вологодская ссылка и оживление рабочего движения и партийной работы после долгих лет ссылки. Мария Ильинична была прекрасной товарищеской семьей, общение с которой облегчало трудную работу и борьбу в годы вологодской ссылки».

В 1915 году срок ссылки Любимова истек, и он отправляется по направлению партии на Западный фронт. Здесь, в 10-й армии, Исидор Евстигнеевич встречается с М. В. Фрунзе. В этого времени их дружба соединила теснее дружбе и единая работа.

В бурные дни Октября 1917 года Любимов оказался в Иваново-Вознесенске, где принимал самое активное участие в становлении Советской власти.

«Еду добывать для текстильщиков хлопок,—так сформулировал Любимов задачу, поставленную перед ним партией в 1919 году. С 1922 по 1924 год он—член коллегии Главхлопкопрома и член Средне-Азиатского бюро ЦК партии. В 1926 году Исидора Евстигнеевича назначают председателем Центросоюза, затем заместителем наркома иностранных дел, торгпредом в Германии, с 1932 года наркомом легкой промышленности СССР.

Всю свою энергию, огромный опыт отдевал И. Е. Любимов строительству новой жизни.

Г. ДЯТЛОВА,
старший научный сотрудник Дома-музея М. И. Ульяновой.

Вологда. В этом доме по бывшей Московской улице (ныне Советский проспект, д. 16-а) жил И. Е. Любимов.

Рис. Н. Железняк.

ГОРИЗОНТЫ НАУКИ И ТЕХНИКИ

СОЗИДАЮЩИЙ ЛУЧ

Выдающиеся современники отметили путь отечественной науки, что в Великого Октября. Опираясь на постоянную поддержку партии и народа, наши ученые широким фронтом вели крупнейшие фундаментальные и прикладные исследования. В постановлении ЦК КПСС «О 60-й годовщине Великой Октябрьской революции» подчеркнуто, что советская наука достиг большие достижения в изучении процессов общественного развития, она вышла на самые передовые рубежи по ряду направлений математики и механики, квантовой электроники и физики твердого тела, ядерной энергетики, химии и биологии, генетики, медицинской и космической исследований и науки о Земле, многих других областей знания.

О некоторых работах коллектива Физического института Академии наук СССР по проекту Прессо-Горо «Луч» рассказывает заместитель директора института лауреат Ленинской премии доктор физико-математических наук, профессор О. Н. ПРОХИН.

— В свое время именно в нашем институте были созданы и удивительные приборы, которые способны излучать колоссальные по мощности потоки энергии, — квантовые генераторы. Мы вспоминаем, Олег Николаевич, и их практическом применении в народном хозяйстве.

— Создание лазеров можно считать прямым результатом развития в нашем институте новой отрасли физики и техники — квантовой электроники. За основополагающие работы в этой области академики Н. Г. Басов и А. М. Прохоров удостоены Ленинской и Нобелевской премий.

Нельзя не отметить, что лазеры и сравнительно недавний срок стали незаменимыми инструментами ученых и рабочих, конструкторов и технологов, специалистов в разных областей науки и промышленности. И последние достижения квантовых генераторов прежде и перспективном, в значительной мере определяют развитие всей науки, в завинодобранном темпе. От систем световой локации. Лучи по хирургическим инструментам — такие сегодня заполнили «профессии» лазера.

Оптические квантовые генераторы широко используются, прежде и в точной промышленности для сверления отверстий диаметром 0,03—0,1 миллиметра в затвердевшем стекле. Созданы аппараты для лазерной резки материалов. Они обладают многими достоинствами.

Все мы знаем, что при обычном, автогенном, раскрое металла ширина реза значительна, и в пламенем газовых резаках — сотрые тонны и тонны металла. А лазер? Он легко разстригает стальные листы, причем почти без отходов. Поверхности же срезов оказываются настолько ровными, что практически не нуждаются в механической обработке. А главное—химический состав металла остается неизменным.

Наука открывает все новые и новые возможности лазера. Он успешно справился, скажем, со сваркой мелких и мельчайших деталей и стал незаменимым в ряде отраслей техники, приборостроения, в частности в микроэлектронике.

Наша промышленность наладила и ведет массовый выпуск отдельных серий квантовых генераторов. Экономический эффект их использования весьма значителен. Подсчитано, что один рубль, вложенный на исследования и разработку лазерного оборудования и технологии, приносит не менее четырех рублей прибыли.

— Медицина — одна из областей применения квантовых генераторов. При помощи луча можно лишь осуществлять самые тонкие и сложные операции. Вас, Олег Николаевич, называют одним из создателей лазера для хирургических операций желудка...

— Это — совместный многолетний труд коллектива физиков и врачей. Луч лазера при такой операции вводится в желудок волоконной оптикой — тонкими и гибкими световодами. С их помощью удается остановить опасные кровотечения, возникающие при язвенной болезни. У нас проведено почти 150 операций на животных. Установлены лечебные качества лазерного излучения на слизистую оболочку желудка и детально изучены возможности нового инструмента.

Первая такая операция человеку была сделана в октябре нынешнего года. Она прошла успешно, как в последующие пятнадцать.

— А каковы перспективы использования лазерной техники?

— Можно ответить так: всё ли деталей пятилетка была временем создания технологического оборудования, необходимого для промышленного производства квантовых генераторов, то в нынешней пятилетке речь идет уже о самом широком внедрении лазеров во все доступные им отрасли народного хозяйства.

Сейчас на выходе находится, например, работа, которую мы ведем совместно с рядом научно-исследовательских учреждений. Я имею в виду так называемую посадочную систему.

Известно, что снегопады, туманы, дождь сильно затрудняют посадку и взлет самолетов. Чтобы облегчить эти сложные операции, создается система, в которой луч лазера ведет лайнер в нужном направлении, служит пилотам надежным ориентиром.

Предлагаемая система позволит увеличить время активной работы аэропортов в условиях плохой видимости. Экономический эффект от ее внедрения в масштабах страны будет, как показывают расчеты, весьма значительным.

В текущей пятилетке увеличится число лазеров, выполняющих и чисто производственные задачи. Уже теперь на некоторых предприятиях квантовые генераторы взяли на себя роль работников ОТК. Они проверяют готовые изделия це на выбор, а в перриальном потоке в виде мелкомасштабных и помощниками трудоемких коллективов в их борьбе за повышение эффективности труда.

Далее. Исследования, проведенные в институте, подтвердили возможность создания в недалекое будущем телевизора с плоскостью экрана в десятки раз большей, чем сейчас. Такие аппараты можно будет использовать для производственных целей и для коллективного просмотра кинофильмов, праздничных репортажей и т. д. Одним из главных рабочих узлов подобного телепремника станет лазер.

Увлекательные перспективы вырисовываются и в оптоэлектронике — совершенно новой области применения лазерной техники. Специалисты знают, что в современных электронно-вычислительных машинах провода, соединяющие отдельные блоки, а также линии связи, по которым передаются сигналы в машинную память, занимают примерно 90 процентов общего объема машин. Это делает их громоздкими, замедляет темп их действия.

В лаборатории академика Н. Г. Басова продолжается серия работ над созданием оптической электроники, в которой проводные линии ОВМ заменяются световодами. Можно представить, что в память новой машины будет состоять из множества пластинок, покрытых особым саморгорающим веществом. Луч лазера, попадая на каждую из них, оставит микроскопический заряд электричества — единицу информации. Плотность такой «памяти» огромна, и она, естественно, займет куда меньше места, чем в обычной ЭВМ.

Читать информацию будет также луч лазера. Причем со скоростью, значительно превосходящей быстродействие даже самых совершенных электронно - вычислительных машин наших дней.

Олег Николаевич, интересует и более отдаленное будущее лазерной техники. В частности, проблема лазерного управления термоядерным синтезом. Расскажите об этом хотя бы кратко.

— Существует заманчивая цель—дать в руки человека неисчерпаемый источник энергии. Исследования в этой области ведутся давно. Построена своеобразная статическая модель. Ее можно представить в себе небольшое количество термоядерного горючего — смеси дейтерия и трития. В качестве запала, вызывающего воспламенение, используется луч лазера. Обучения им поверхность, мишени нагревается, и в ней возникают силы, толкающие мишень к центру. Плотность и температура при этом возрастают так высоко, что наступит мгновение микроскопического термоядерного взрыва...

Результаты эксперментов позволяют представить облик энергетического блока мощностью в 300—500 тысяч киловатт. Как предполагают физики, он займет свое работее место на термоядерной лазерной электростанции будущего. Энергия взрыва, разумеется, поглощена, будет поставлена на службу народному хозяйству.

Пока это, конечно, только мечта. Воплощение ее в жизнь потребует серьезных теоретических исследований, решения фундаментальных физических проблем.

Беседу вел Б. ГЛЕБОВ.

КОРОТКО

● БЕРЛИН. Член Политбюро ЦК СЕПГ, Председатель Совета Министров ГДР В. Шторф вручил высокие правительственные награды ряду женщин, а также женским коллективам республики. Этими отличиями они отмечены за вклад в дело Международного женского дня за успехи в деле строительства развитого социалистического общества в ГДР. В своем выступлении на церемонии вручения наград В. Шторф подчеркнул большой вклад женщин страны в выполнение производственных планов.

● КУАЛА-ЛУМПУР. По данным Малайзийского министерства труда и рабочей силы, уровень безработицы в стране составляет 7 процентов. В конце декабря 1976 года в Малайзии было зарегистрировано почти 105 тыс. человек, которые не могут найти работу. Особенно остро стоит проблема трудоустройства молодежи. 74 тыс. безработных—это люди моложе 24 лет.

● ПАНАМА. Федерация крестьянских кооперативов Бергуэтуа заявила правительству Панамы петицию с требованием провести расследование незаконной скупки земельных участков земель в этой панамской провинции. При осуществлении сделок на приобретение земли, фигурирующие в петиции, американцы прибегают к жульническим мошенникам, которые наносят ущерб интересам крестьянских кооперативов. Несмотря на решение местных властей, запрещающее продажу земельных участков в прибрежной полосе Панамы, в их руках уже оказались лучшие участки.

● МАПУТУ. Успешно проходит кампания вакцинации населения в Мозамбике. Только в провинции Замбезия в течение февраля бригады медицинских работников сделали прививки от туберкулеза, столбняка и оспы 115 тысячам человек.

● БУХАРЕСТ. В Бухарестском аэропорту Отопень приземлился советский самолет «ТУ-134А», доставивший около четырех тонн медикаментов, хирургические инструменты и аппаратуру для оказания медицинской помощи населению Бухареста и других районов страны, пострадавших от землетрясения.

Медикаменты и предметы первой необходимости для пострадавшего населения Румынии прибывают также из Болгарии, ГДР, Югославии и других стран. (ТАСС).

Ликвидация неграмотности успешно ведется сейчас на юге Вьетнама. За парты сели взрослые и дети. Наряду с расширением сети общеобразовательных школ и курсов ликвидации неграмотности, большое внимание уделяется усилению чтения вечерних школ с технически уклоном.

На снимке идет урок на курсах ликвидации неграмотности в одной из деревень провинции Куангнан-Дананг.

Телефото ВИА—ТАСС.

ИНДИЯ ИДЕТ К ВЫБОРАМ

С приходом весны 1977 года по-особому стали расцвечиваться стены домов и заборов. Всюду расклеиваются воззвания, лозунги, портреты политических деятелей. С высоко поднятыми на фанатичных трехцветными флажками Индийского национального конгресса (ИНК) по узким улочкам старого Дели снуют пропакандистские грузовики, машины. Из рупоров доносится: «Голосуйте за ИНК, за стабильность, единство и дальнейший прогресс страны!».

Этот призыв — главный политический лозунг вот уже почти 30 лет правящей в Индии партии, с которой связана победа национально-освободительного движения индийского народа и все успехи страны за годы независимости — возникновения и укрепления государственного сектора до запуска первого индийского искусственного спутника Земли.

Впрочем, как утверждают правые круги, у них имелся на эти 30 лет не было столько шансов на приход к власти в центре, как в 1977 году. Но только исход всеобщих выборов в Индии, назначенных на вторую половину марта, показает, сбудутся ли их мечты.

Хотя индийские правые, разобщенные до сих пор, и сумели впервые за многие годы объединиться в подобие единой Джаната партии (народной партии), они, как считают трезвые наблюдатели, слишком рано трубят о победе.

Многие избиратели, соответственно, недовольны рядом негативных тенденций, наметившихся в стране в последнее время, в частности усилением влияния монополий, ущемлением с их стороны прав рабочих и т. п., но большинство их хорошо знает, что за спиной Джаната партии как раз и скрывается тот же самый злейший реакционер, который потерпел сокрушительное поражение на прошлых выборах в 1971 году.

Манифест ИНК премьер-министр Индиры Ганди назвали очень знакомым документом. Это не свод лозунгов, сказала она, а этот достигнутого и то, что оно предстоит сделать. Благодаря поддержке народа правящей партии удалось достигнуть немалых успехов, несмотря на предыдущий конфликт 1971 года, сильнейшую засуху в 1972 и 1973 гг. и непрекращающиеся провокационные акции сил. Правительству удалось обуздать рост цен, довести темпы роста промышленного производства до 5,7 проц. В минувшем году собран рекордный урожай зерновых в 130 миллионов тонн.

Вместе с тем ИНК в своем манифесте признает, что не все задачи выполнены, и обязуется более энергично вести борьбу с бедностью, неравенством, болезнями, неравенством в эксплуатацией. При этом особое внимание будет уделяться отсталым и немущим слоям населения города и деревни, повышению их материального и культурного уровня, обеспечению их жильем, работой, медицинским обслуживанием, развитию народного просвещения и т. п. В манифесте делается упор на дальнейшем развитии государственного сектора, осуществлении земельной реформы, политике стеснения цен.

В области внешней политики ИНК будет следовать курсом неприсоединения, дружбы и сотрудничества со всеми странами. Партия приветствует разрядку напряженности и заинтересована в распространении ее на все районы земли, она выступает против всех форм колониализма, империализма, апартеида и расизма, в поддержку национально-освободительной борьбы народов Африки, Азии и Латинской Америки.

Коммунистическая партия Индии в опубликованном ею манифесте ставит задачу—в ходе выборов обеспечить в парламенте большинство представителей левых и демократических сил, будь это кандидаты КПИ, ИНК или других прогрессивных партий. В отличие от прошлого, отмечается в документе, КПИ вела неустанную борьбу за единство всех патриотических и демократических сил, была в первых рядах в ожесточенной схватке с реакцией, угрожавшей демократическим завоеваниям независимой Индии. Компартия вновь обращается с призывом крепить это единство перед лицом сохраняющейся угрозы со стороны правых сил.

В своей предвыборной программе Компартия Индии ставит задачу способствовать укреплению и расширению государственного сектора в экономике, выступает за безотлагательное завершение земельной реформы.

Будущее Индии, подчеркивает КПИ, зависит от исхода борьбы между силами демократии и прогресса, с одной стороны, и силами реакции—с другой. Поддержка народом

ФЕЛЬЕТОН

«ДА ЗДРАВСТВУЕТ СВОБОДА!»

Мистер Смит решил вступить в ряды «Союза полной свободы». Натыкаешь лет на-зад, женщины, не утратят свою свободу. И вот теперь выступил перед своей семьей с краткой речью, в которой раньше важнейшие принципы поправившейся ему организации:

— Мы живем в свободной стране и имеем право свободно делать все, что хотим. Честность, которой мы восхищаемся, по которой застилает нас иногда какое-нибудь нарушение, не должна препятствовать нам делать то, что мы хотим, если при этом проникнуть осторожность, чтобы не попасть в руки полиции. Да здравствует свобода!

Нора господина Смита, их 15-летняя дочь Норма и 14-летний сын Джо радостными восклицаниями приветствовали речь отца, и которая тут добавил следующую заключительную фразу:

— Начиная с этого времени в нашем доме будет царить полная свобода. Каждый из нас может уходить и приходить когда хочет. Единственная просьба—информировать о своих намерениях остальных. Вот блокнот для записей, который будет лежать на письменном столе в моем кабинете.

Как жена, так и дети дали обещание выполнять это пожелание главы семьи. Несколько месяцев все шло благополучно. «Счет за полную свободу» Смиты получили на прошлой неделе. Глава семьи поспешил в ближайший полицейский участок, где сделал заявление:

— В моем доме был вор, — начал он, запыхавшись, прямо от порога.—Он украл все столовое серебро.

— Когда это случилось? — спросил комиссар и взял ручку, чтобы записать ответ.

— Прошлой ночью.

— В какое время?

— В 23 часа 05 минут.

— Откуда вы знаете, что вор проникнул именно в это время?—удивился комиссар.

Господин Смит достал из кармана семейный дневник, протянул его комиссару и ответил:

— Из этого блокнота. В нем имеются точные сведения о событиях, которые произошли вчерашним вечером и прошлой ночью.

Комиссар недоверчиво посмотрел на господина Смита и стал читать записи в блокноте вслух:

«Я сейчас отправляюсь на собрание «Союза полной свободы», где пробудю до полуночи. Норма и Джо! Если вы придете домой раньше меня, то приготовьте себе яичницу, рецепт которой найдете в книге «Кухня и как страшно 12. Да здравствует свобода! 19 часов 20 минут. Мать».

«Дорогие родители! Я только что пришла домой и скоро ухожу на танцы в секс-клуб молодежи. В клубе подают алкогольные напитки, но их можно и не употреблять—дело добровольное. Обещаю вести себя хорошо. На ночь я пойду к своему приятелю Тому. Том старше меня на один год и употребляет не парфюмы, но бывал на клубных вечерах. Я пойду в кинотеатр смотреть фильм ужасов «Три убийства в минутуе». После этого я приглашена на ужин к подруге конка-голу. Да здравствует свобода! 20 часов 10 минут. Дуся».

Комиссар вновь изучающе посмотрел на господина Смита и продолжал чтение семейного дневника:

«Я только что спокойно опустошил ваш шкаф со столовым серебром. Именно такие вещи мне и нужны, поскольку они всегда сверкают у меня в доме. Я не открывал ваш холодильник, поскольку друзья уже ждут меня на ужином в нашем клубе «Союза полной свободы». Да здравствует свобода! 23 часа 05 минут. Вор-взломщик».

Мартти ЛАРНИ,
финский писатель.
(АПН).

НА ЗАРНЕЖНЫХ МЕРИДИАНАХ

В УГОДУ МОНОПОЛИЯМ

Богота, 9 марта. (ТАСС). Реакционная военщина Чили гордится тем, что завершила ликвидацию государственного сектора экономики страны. По сообщению из Сантьяго, с начала этого года частными лицами распроданы акции 85 заводов и фабрик, все еще остававшиеся в ведении государственной корпорации промышленного развития. Таким образом, фашистская хунта возвратила бывшим владельцам или получила за бесценок с молотка почти все из 530 национализированных предприятий, остававшихся под государственный контроль правительства Народного единства Сальвадора. В руки иностранных компаний и местных капиталистов перешли оборудование, имущество, финансовые средства, а также доходы в размере всех начисленных при правительстве Народного единства.

Данная акция хунты фашистской хунты государственного сектора экономики привела к еще более сильной, чем когда-либо, концентрации монополистической концентрации производства, сосредоточения и всех доходов в руках олигархии, беспощадно грабящей обнищающих народных масс.

ПОД ФАЛЬШИВОЙ МАРКОЙ

ВАШИНГТОН, 9 марта. (ТАСС). В Соединенных Штатах продолжаются скандальные разоблачения махинаций американских компаний, в погоне за прибылью поставившие заведомо бракованную продукцию. На уставе остыть страсти после разоблачения корпора ция «Ньюпорт-Ньюс» и «Хайфен мануфакчеринг», продававших втридорога низкокачественные запчасти к вертолетам под видом продукции фирм «Белл геликоптер текстрон» и «Юнайтед эйркраф корпорейшн», как стало известно, что подобной действительности занимается и компания «Эй-Ди-Эс каплай корпорейшн». Размеры сделок стоит лишь в том, что эта компания «наладила» выпуск недоброкачественного электронного оборудования для самолетов, принадлежащих именем известной корпорации «Боинг». Согласно данным федерального авиационного управления США, оборудование с фальшивым клеймом «Боинга», минуя проверку на надежность и качество, было установлено на 100 из 227 реактивных самолетов «Боинг-727» и «Боинг-737».

ПОДСЧИТЫВАЮТ ПРИБЫЛИ

ВАШИНГТОН, 9 марта. (ТАСС). Нефтегазовые монополии США подсчитывают прибыли за первый месяц 1977 года. Необычно суровая погода нынешней зимой позволила им «поиграть руки» на обострившихся нуждах страны в топливе, удвоив или утроив стоимость отопления и коммунальных услуг. Например, в округе Колумбия, например, подскочила средняя цена 227 кубомета. Особенно резко возросли цены на газ — на 53,3 процента по сравнению с январем 1976 года.

В то время как американцы дрожали от жалости, топливные компании получают рекордные прибыли. Например, в Пенсильвании Г. Харрис. Ему самому сделочным подсчетам, в результате махинаций нефтегазовых монополий с ценами на природного газа в минувшем году, в среднем по году были вынуждены остановить производство многие предприятия, около 3 млн. человек потеряли работу. Ущерб огромную армию безработных.

ПОДДЕРЖИВАЮТ АГРЕССОРОВ

ВАШИНГТОН, 9 марта. (ТАСС). В Белом доме завершились переговоры президента Дж. Картера с премьер-министром Израиля И. Рабином. Они показали, что смена администрации в Вашингтоне не повлияла на позицию США, выражающуюся в оказании израильским агрессорам всестороннего содействия.

«В ЛЕСУ ЗИМОЙ». Фото Ю. Чеглова.

ЗЕЛЕНОЕ ПОЛЕ ТАЙГИ

Начало планомерному восстановлению лесов в Белозерье было положено лесоводом-энтузиастом Ф. И. Глебовым в послевоенные годы. В 1948 году был проведен первый посев хвойных пород. Однако содействие естественному возобновлению лесов велось и раньше—с первых лет Советской власти. Делалось это просто: в выгорелых делянах оставляли небольшие площади леса с деревьями-обсеменителями — так называемые «куртины».

Позднее белозерские лесники убедились в слабой эффективности сева пород на большие площадях: в естественных условиях дает всходы одно семя из десяти.

Чтобы ускорить рост лесов в нужном «ассортименте», работники Белозерского лесхоза избрали способ посадок хвойного молодняка, с чем мы делали колхозники еще десять лет назад создал питомник. Его площадь до последнего времени была сравнительно—пять гектаров. Но она разумно используется: здесь выращиваются ель, сосна, кедр.

В технологии работ на «зеленом поле» много общего с трудом хлеборобов. Правда, плуги здесь специальные—ПКЛ-70. Селяне тоже. Но требования к обработке почвы, к удобрению ее в основном те же самые. В рядки вносится и торф, и тукн. Плодородные с тяжелыми почвами получает лужную доку... песка. Лесники следят, чтобы структура почвы, ее химический состав были близкими к природным условиям,—в зависимости от породы саженца. (На почвах, где растет ель, часто не уживается сосна).

Обычно на работах в питомнике занято не более трех человек. Но в прорывные дни, когда высаживаются лесных культур объявляются массовые выезды рабочих, служащих, специалистов. Однако и в остальное время забот у работников питомника немало. Надо подерживать почву в рыхлом состоянии, удалять сорняки, прикармливать различные химикаты в целях защиты молодой поросли от болезней и вредителей. А слабораспитые селицы следует еще и подкормить минеральными удобрениями, иногда даже полить. Наступила жаркая погода — рабочие отеняют нежные сеючки и сосенки щитами, иначе молодые, неокрепшие деревца могут получить губительные ожоги... Нужно очень полюбить эту работу, и тогда, говорят, отдашь ей многие годы жизни. Примерою тому много, назовем тракториста А. Фунтикова: ему до дуню пришлось работа на питомнике.

— И большой труд наших людей не пропадает даром,—рассказывает директор лесхоза А. К. Тимин, потомственный лесовод.—Принимаемость сеянцев в питомнике достигла 85 процентов. Питомник уже в 1976 году снабдил лесхоз посадочным материалом на 520 гектаров. И мы полностью отказались от сева лесных культур в вырубках.

Теперь перед коллективом стоит задача второго этапа—увеличить объем работ на питомнике с таким расчетом, чтобы снабжать саженцами Белозерский леспромхоз (он может вести посадки леса на площади до 650 гектаров). Площадь питомника будет расширена.

Есть и другой, не менее эффективный путь приумножения природных богатств—различные меры содействия естественному лесовозобновлению: рубки ухода, санитарные рубки и т. п. В кессоне хранится интересный документ: «Постановление Коллегии Государственного комитета лесного хозяйства СССР и Президиума ЦК профсоюза работников лесной, деревообрабатывающей и бумажной промышленности бригаде И. И. Емелина присуждено звание «Лучшая бригада лесного хозяйства СССР». В составе коллектива — рабочие с большим стажем: А. А. Григорьев, А. И. Белов, А. Ф. Парфенов, Н. С. Шапиков, Г. И. Шапиновы и другие. Все это люди старательные, беспокойные.

На первом плане у бригады—забота о хвойных молодняках. С появлением листвы на «сорных» деревьях лесники начинают трудиться над осветлением площадей. Много времени уделяется осмотру угодий с целью предупреждения заболеваний леса. За день лесник проходит расстояние до 25—30 километров.

— Что верно, то верно,—соглашается лесник К. И. Меньшаков.—Но меня в нашей работе привлекает именно частая смена мест действия: вчера был в одном квартале, сегодня—в другом. Виды работ тоже меняются. Конечно, устаешь. Но с вечера уже все планируешь и утром с хорошим настроением спешишь на свидание с лесом.

У Александра Ивановича Алексеевича таких «свиданий» с лесом особенно много. Почти тридцать лет отдал он любимому делу защиты леса, уходу за ним.

— В обход Александра Ивановича входит 12 кварталов, средняя площадь каждого—400 гектаров,— рассказывает техник-лесовод В. В. Чудаков.—Алексеевич и его товарищи по Палицкому лесничеству не допустили в 1976 году ни одного пожара и прочих нарушений. В границах этого микрорайона силами девяти лесников были проведены рубки ухода на 60 гектарах и посадки леса — на 85. Ладейкин А. И. Алексеевич, Н. И. Меньшакову, Н. В. Литвинову по праву присвоено почетное звание ударников коммунистического труда.

Настоящие друзья леса, заботясь о его судьбе, загадывают на многие десятилетия вперед. В последние годы лесхоз ведет осушение переувлажненных лесных площадей. Эти работы проведены уже на 5000 гектаров. Рост деревьев на осушенных площадях заметно ускорился. Предметом большой заботы остается и разведение лесов, прилегающих к Волго-Балту. Ежегодно на десятках гектаров проводятся работы по очистке берегов от бурелома и сгнивших на корню деревьев. Объем работ по первоначальному проекту уже завершен.

И, конечно, нельзя не упомянуть об огромной роли работников лесхоза в плановом, регулируемом использовании природных богатств. Тут действуют строгие принципы: «Лес не посеял—не руби. Срубил дерево — посади два».

Коллектив работает нагляднай пример рационального использования древесины. Лес, заготовляемый в процессе рубок ухода и санитарных рубок (около одиннадцати тысяч кубометров в год), идет в переработку. Для этого построен специальный цех по производству пиломатериалов, бруса, тарной дощечки. Помимо этого, предприятие ведет заготовку и вывозку древесины для сбыта—до десяти тысяч кубометров в год.

Разнообразие видов хозяйственной деятельности помогает коллективу работать рентабельно. Даже в трудных условиях 1976 года получена прибыль 108,8 тысячи рублей, что больше планового показателя.

Можно много говорить о благотворном влиянии лесов на наш климат, о богатых урожаях грибов, ягод, полезных растений для благополучия лесных угодий. И потому надо низко поклониться настоящим друзьям леса, ожесточно заботящимся о приумножении наших природных богатств.

А. ДИЙКОВ.

ЛЕСНЫЕ ВИРАЖИ

ЧТО И ГДЕ СЛУЧИЛОСЬ

Охотились как-то мы с товарищем неедаеем от реки Кубены. Идет лесной тропой. Вдруг слышим простный шум, беспорядочное хлопанье крыльев. Кто-то рвется, ломая ветки. Вот птица пошла на снижение. Когда, минуя тропу, она пораснялась с нами, мы обратили внимания на необычную расцвет ее оперения — на шее у глухаря был белый галстук...

Тщетно хлопая крыльями, птица резко упала на земляр метрах в пятнадцати от нас. Вскоре там послышались лай собаки, возня. Подошли и увидели неожиданную картину: на шее у глухаря сидел необычный «галстук»—ошейник-ласка, которая все-таки довела косарное дело до конца — перегрызла еще в воздухе горло птицы.

Ю. СЕРЕГИН.

ГЕ—03154 Индекс 50567. Объем 2 п. л.Тираж 100.000. Зак. 714.

СОХРАНИМ ВОЛОГОДСКИЕ ЛЕСА

ИЗ НАШЕЙ ПОЧТЫ

БЕРЕЧЬ ВОДНЫЕ БОГАТСТВА!

В корреспонденции «ДЕРЕВЯННОЕ ДНО РЕКИ» рассказывалось о том, что леспромхозы, занимающиеся сплавом леса, нарушают технологический р е ж и м подготовки древесины, отечего часть ее идет на дно. Великоустюгская госрабинспекция совместно с органами СЭС проверила семь промышленных предприятий. Картина везде оказалась одинаковой: берега рек завалены отходами древесины, которые в половодье уносятся водой. Корреспонденция обсуждена на предприятиях, которые подверглись критике. В редакцию прислали ответы:

Г. С. РОСОЛЬКО,
директор Великоустюгского леспромхоза.

На производственном совещании, где обсуждалась корреспонденция «Деревянное дно реки», отмечалось, что действительно этой древесины при половодье сильно выносит уцеребе не только экономике государства, но и оказывает вредное влияние на сохранение рыбных запасов водоема.

Меры со стороны леспромхоза принимаются. Количество утопа решено сократить до минимума за счет сплотки лиственных сортиментов в их отгрузки потребителям в судах. В навигацию 1977 года решено сплотить 60 тысяч кубометров лиственной древесины, что на 12 тысяч больше, чем в прошлом году.

«РОДНИК» ПОМОГ

В. Н. АНФАЛОВ,
председатель исполкома Тотемского леспромхоза.

Для уменьшения попадания отходов производства от разделки древесины в аквазоне реки Сухона в Потовском лесопункте складирование древесины изучено на подготовленных участках прекращено. Строится бурерный склад, в который древесина укладывается краном. Вологодской сплавной конторой налажена отгрузка древесины по схеме берег—баржа. Лиственные породы в объеме 20 тысяч кубометров сплачиваются в пучки и плоты.

К. С. ЯНКЕВИЧ,
директор Сухоно-Ютской сплавконторы.

На общественном совете сплавконторы, где корреспонденция обсуждалась совместно с начальниками сплавучастков, решено в ныне действующей лесосеке вывесиу по реке Сухоне сплавлять только в плотах и перегрозить в судах, что даст возможность ликвидировать ее утоп, сроки передержки древесины в запанях сократить на 10—15 суток. В навигацию 1977 года будет продолжено внедрение дистанционно-патрульного с п о с о б а сплава леса по течению реки до 248 километров. С 1976 года осуществляется вывозка древесины по грузосборочной дороге Тимонькс—Домьянково и отгружается по железной дороге.

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

ПОТОМУ ЧТО БЕЗ ВОДЫ...

Самое ценное естественное свойство воды заключается в неприрываемости ее возобновления. Но стационарные запасы доступных для использования пресных вод, включая речные, озерные и подземные—ежегодно, они составляют лишь 0,3 процента общего гидросферы. И хватит по обеспеченности водой на душу населения СССР занимает одно из первых мест среди стран мира, в наш век научно-технического прогресса обращаться с этим природным богатством надо бережно.

Большой вред наносят водоемам сточные воды от промышленных предприятий. Одни обьем загрязненных стоков порчат 12—15 объемов чистой естественной воды. Для хозяйственно-питьевого использования по существу непригодна вода рек, озер и водохранилищ, в которые сбрасываются сточные воды.

В качестве основного пути устранения этого недостатка является очистка сточных вод. Однако следует отметить, что лаже самое совершенные способы очистки не устраняют этого загрязнения. От 5 до 20 процентов наиболее стойких из них, в том числе все растворившиеся соли, остаются. Поэтому даже хорошо очищенные сточные воды для повторного использования требуют многократного разбавления от чистой воды.

Чем лучше производится очистка, тем меньше кратность разбавления. Очистка сточных вод необходима, чтобы повторно их использовать, но не для сброса в реки, водоемы, служащие вместе с подземными водоемами главными источниками водоснабжения. Основным направлением, которое должно быть принято для охраны водоемов и рек, является всемерное сокращение, а впоследствии и полное прекращение сброса сточных вод.

котельные цеки заводов ЖБИ трста «Дорстрой» Северной железной дороги, ЖБИ треста «Вологдасельстрой», 23 ГПЗ и других ежесуточно сбрасывают тысячи кубических метров воды от регенерации фильтров котлов. Вот почему разработка технологии, требующей минимума воды, крайне необходима. Она будет способствовать большой экономии в расходовании водных ресурсов, уменьшению объема сточных вод, повышению экономической эффективности оборотного водоснабжения. Каждому предприятию необходимо начинать процесс водопользования, учитывая охрану водных ресурсов, по сточных вод, а с момента поступления воды на предприятие. Однако в каждой городе руководителям вышеуполнутых предприятий но беретут воду.

Например, завод ЖБИ треста «Дорстрой» (директор П. М. Корнушин) за 11 месяцев нарасходовал только по котельному цеку сточных вод 68 тысяч порежка на сумму 3 тысячи. Между тем сточные воды котельного цеха можно было бы, после предварительной очистки, пустить в водоворот. При замкнутом водяном цикле только по котельному цеку сокращ экономия составила бы 1 тысяча рублей. Не обращает внимания руководство этого завода и на сброс воды от компрессорного цеха, где отсутствуют градирни. На постройку их выделены средства, но дирекция завода их не ставит.

Делать ли предприятиям, которые не бездумно растрачивают природные запасы воды. А что представляют из себя заводская территория? Она не отвечает никаким санитарным нормам. В течение девяти дет под открытым небом хранится поваренная соль для регенерации фильтров на водохимочистке котельного цеха.

Но это только одна сторона бесхозяйственного отношения к государственным средствам. Есть и другая, более серьезная. Катастрофы на нефтепроводах, сбросы нефтяных продуктов, которые по санитарным нормам в пересчете на хлор допускаются до 200 миллиграммов на литр. Просачивание солевой воды и грунт разрушает фундамент корпуса цеха, ежемесячно теряется соль для регенерации фильтров на водохимочистке котельного цеха. И наконец, она наносит огромный ущерб всему водному бассейну.

Л. ПОДОРОЖНАЯ,
кандидат технических наук, преподаватель Вологодского политехнического института.

БОЛЬ НЕ ТОЛЬКО ЛИЧНАЯ...

Судьба природы невоеразлична для человека. Об этом свидетельствует и редакционная почта. В последних выпусках «Годника» затрагивались проблемы, касающиеся водопользования и охраннности водоемов нашей области. Читатели в своих письмах не только поддерживают выступления газеты, но и во многом дополняют их.

«Давно уже река Сухона настоятельно просит помощи,—пишет член президиума Сольвычегодского городского совета общества охраны природы Н. Папкратов. — Как ей помочь? Что для этого нужно? На прорывных участках Ростинских Сольи и Вологды, пользующихся водой для технологических и других производственных целей, должны быть принятыи срочные меры по сокращению забора свежей воды и улучшению очистки сточных вод. Необходимо предпринимать меры для обогащения воды кислородом путем нагнетания воздуха подлед, устройства малых порогов, гей и т. д. Думается, что в этом деле могли бы принять активное участие, кроме прямых заинтересованных сторон, и ученые Вологды, которые могли бы предложить и такие многочисленная армия рыболовов—любителей. Большинство их, возвращаясь домоу с нас много любителей, а вот помочь ей не каждый теоропится. Сохранить «здоровый климат» в реке—дело рук человеческих».

Эту точку зрения поддерживают в своих письмах вологжанин А. П. Ивапов. Житель Великого Устюга В. И. Щергин. Последний, в частности, пишет: «За предлежами города реки сгоняет грязной свалкой. Зимой на лед вывозятся тонны различного мусора, непригодного хозяйству. Разве это порядок? Я обратился в горсовет; ответила—на реку выводится только снег. Написал в горкомсовет, ждем ответа, второй, третий месяц ответа. Поинтересовался, в чем дело? Оказывается, письмо направлен в городскую санитарно -эпидемиологическую с к у ю станцию, а та—в водоканскую СЭС. «Это не наш участок»,— ответили мне там. Письмо ходит из одной организации в другую, а результатов никаких».

Районный инспектор рыбоохраны П. В. Горелышев бьет тревогу за судьбу речки Зоотухи. «Недавно в ней произошло несчастье: тракторомонтажный завод сбросил сточными водами большую массу нефтепродуктов. В зимних условиях это еще более усугубит и без того тяжелый гидрохимический режим рек Вологды и Сухоны. Виновным наказаны инспекцией в административном порядке, а дело передано в прокуратуру».

Местный краевед В. С. Сашин считает, что одной из причин резкого обеднения рыбных запасов водоемов и рек является увеличение судоходства и бурный рост маломерного флота. «Образующаяся за судном волна разрушает берега, взбушает ил, гуубит водоросли,—пишет он.—С волной выбрасываются на берег молодуи, которые, становясь рыбьим кормом и мальков. Устья малых рек, питающих Вологду и Сухону, завалены и закламлены бросаемым с судов мусором».

Немыслимо думать о сокращении транспорта голубых дорог или уменьшении маломерного флота, або нельзя лишить трудящихся отдыха на воде природы. Но соблюдать правила судоходства нужно, в которых предусмотрено ограничение скорости судов в местах нереста рыбы, запрещено появление в этих местах моторных лодок. Да и конструкторская мысль должна работать над созданием приспособлений на речных суднах, которые бы гасили губительную волну.

Много полезных предложений, которые частично уже имеются в предыдущих публикациях, высказывают в своих письмах Г. Баклаков из Тотемского района, волоскане Ф. Чуриков, Г. Мошкин и другие. Люди, влюбленные в родную природу, беспокоятся за судьбу всего частного края. Это их личная и общественная боль.

И. ВИХРОВ.

ДЕРЖИСЬ, СЕРАЯ ШЕЙКА!

Шел я по ледяистому ложу реки Лежи. Было тихое, не по-зимнему теплое утро. Медленно растекался рассвет, разгоняя туман по прибрежным кустам.

Обхожу одну за другой текнющие полыньи. «Нынешняя зима с осенью все расстаться не может. Вчера морозило, а сегодня оттепель наступилая,—подумалось мне.

Иду, по сторонам смотрю, разглядываю следы на снегу. —всякие странности приходы обычны в такую погоду. Вижу —от деревни по дороже спускаются домашние утки. Весело бегут из теплых дворов к речке. Остановились в нерешительности у обледенелого берега, покряхали и покатились на лапках по склону. Подбежали утки к полынье. Да не тутто было: не пустил их лед. Птицы удивленно закряхали, замахали красными лапками —подумалось мне.

Подгожу ближе и замечаю среди белых домашних уток Серую Шейку. Зеленая головка с фиолетовым отливом, бурая с черными пестринами и огнистыми крапинками перьев спинка, белесое брюшко. Ну, конечно, это чирок-свистунок, самая маленькая уточка. Серая Шейка кормилась в полынье у кустов и вышла к домашним уткам.

Серая Шейка заметила меня и мгновенно взлетела. Сделала круг над рекой и подлетела к лесу: чирок-свистунок—предвесгодный летун.

Провожаю глазами Серую Шейку. Удивляюсь встрече.

В. ЛЕБЕДЕВ.

Редактор
Н. М. ЦВЕТКОВ.

В ОБЩЕСТВЕННОЙ ПРИЕМНОЙ «КРАСНОГО СЕВЕРА»

В пятницу, 11 марта, в городе, в общественной приемной «Красного Севера» состоится очередной прием трудящихся.

Прием ведет в помещении редакции газеты «Красный Север» (ул. Челюскинцев, 3, комната 14, третий этаж) с 15 до 18 часов заместитель председателя облсовета суда А. В. Двойниковой.

ВОЛОГОДСКОМ ГОРКОМЕ КПСС

11 марта с 17 часов проводится очередной инструктаж политпропагандистов на тему «О генеральном плане развития города».

НЕДЕЛЯ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

Среднее ГПТУ № 28 города Вологды с 14 по 19 марта проводит неделю открытых дверей. Приглашаются выпускники восьмых и десятых классов всех средних школ города и области, их родители и классные руководители.

В программе: знакомство с правилами приема в училище, кабинетами, производственными мастерскими и учебным телецентром.

Адрес училища: г. Вологда, Окружное шоссе, 2.

Телефон: 97-5-19.

Проезд автобусами №№ 6, 16, 18 и троллейбусом № 1 до остановки «ГПТУ».

Смотрите, слушайте

ТЕАТР

10 марта
«ЧЕРЕМУХА».
11 марта
«МИЛЛИОНЕРША».
Начало в 19.30.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПЯТНИЦА, 11 МАРТА
ПЕРВАЯ ПРОГРАММА

КИНО

Им. ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА — новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Старое ружье». Производство киностудий Франции и ФРГ. Сеансы: 9.30, 11.20, 13.10, 15.00, 16.50, 18.40 (удл.), 21 час.

«САЛЮТ». Большой зал — новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Огненное детство». Сеансы: 9.40, 13.20, 15 часов. На сеансах в 11.20, 16.40, 18.30 (удл.), 21 (удл.) новая музыкальная кинокомедия «Центровой из поднебесья». Песни исполняет Алла Пугачева, Олег Анофриев, вокально-инструментальный ансамбль «Гармония». На удлиненных сеансах—фильм «Ритмы солнца».

«РОДИНА» — широкоэкранный художественный фильм «Бешеное золото». Сеансы: 11.20, 13.10, 15, 16.50, 18.40 (удл.), 21 (удл.). Для детей на сеансе в 9.30 — новый художественный фильм «Мишка, Серега и я».

«ОКТЯБРЬ» — новый художественный фильм «Ключ». Цветной фильм **«Любовь и слезы».** Сеансы: 15 часов—большой зал; 17, 19, 21 час — малый зал.

КЛУБ ЗАВОДА «СЕВЕРНЫЙ КОМПРЕССОР» — художественный фильм **«Безотцовщина».** Сеансы: 18, 20 часов.

ВНИМАНИЕ!

Объединенный концерт ансамбля «АРСЕНАЛ» в помещении Дворца культуры железнодорожников на 10 марта (начало в 18 часов), по техническим причинам ПЕРЕНОСИТСЯ НА 11 МАРТА (начало в 18 часов).

Администрация областной филармонии.

РАДИО

ПЕРЕДАЧИ ПО ВОЛОГДЫ

7.10 7.20 — Последние известия. 7.20 — 7.40 — Передача «Для вас, труженики села». 8.15 8.30 Обзор газеты «Красный Север». Передача «Наши интервью». 18.00 — Последние известия. 18.10 — Передача на цикл «Советство Октября — достойную встречу». Передача «Единство — на первом плане». 18.40 — Передача «За социалистическую дисциплину труда».

ПОГОДА.

Сегодня по области ожидается облачная с прояснениями погода, временами снег. Ветер умеренный до сильного. Температура днем —2, —7 градусов, —9, —14 градусов.

Великоустюгское среднее городское профессионально-техническое училище № 11

ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ УЧАЩИХСЯ

на 1977/78 учебный год

ПО СЛЕДУЮЩИМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ:

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИК по освещению, силовым и осветительным сетям и оборудованию, **СЛЕСАРЬ-САНТЕХНИК, СТЕПЩИК** (строительный), **МАЛЯР** (строительный), **ШТУКАТУР—ПЛИТОЧНИК—ОБЛИЦОВЩИК, КАМЕНЩИК** монтажных конструкций.

Срок обучения 3 года.

По окончании училища выдается диплом о среднем образовании и присваивается квалификация по избранной специальности.

В училище принимаются юноши и девушки с образованием 8 классов, в возрасте до 16 лет.

Принятые в училище находятся на полном государственном обеспечении, иногородним предоставляется общежитие. Во время производственной практики учащиеся получают ½ заработной платы. По окончании училища учащиеся направляются на работу на стройки области.

Для поступления в училище необходимы следующие документы: заявление на имя директора, автобиография, документ об образовании (подлинник), характеристика из школы, справка с места жительства и о семейном положении, свидетельство о рождении, 5 фотокарточек размером 3×4 см, медицинская справка по форме 286.

Начало занятий 1 сентября.

АДРЕС УЧИЛИЩА: г. Великий Устюг, ул. Пролетарская, 43.

УЧЕБНЫЙ КОМБИНАТ
треста «Вологдапромстрой»
объявляет прием на курсы

с отрывом от производства
по следующим специальностям:

СЛЕСАРЬ (строительный), **ПЛОТНИК**,
начало занятий 14 марта;
СЛЕСАРЬ по ремонту автомобилей, **КАМЕНЩИК**,
начало занятий 21 марта;
АРМАТУРЩИК-КОНТРОВЩИК по монтажу железобетонных конструкций и трубопроводов больших диаметров,
начало занятий — 28 марта.

СРОК ОБУЧЕНИЯ 3—4 МЕСЯЦА.

На курсы принимаются лица в возрасте не моложе 18 лет. За время обучения выплачивается стипендия в размере 70 рублей в месяц. Одиноким предоставляется благоустроенное общежитие.

Для зачисления на курсы необходимо явиться в комбинат к указанному сроку.

АДРЕС: г. Вологда, ул. косомовата Белякова, 24-а. Телефоны 2-16-86, 2-24-50.

УЧЕБНЫЙ ПУНКТ
ТРЕСТА «ЧЕРЕПОВЕЦСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ»
ПРОИЗВОДИТ ПРИЕМ НА КУРСЫ
по специальности
МОНТАЖНИК-ЭЛЕКТРОСВАРЩИК.

Принимаются мужчины в возрасте не моложе 20 лет с образованием 8—10 классов.

НАЧАЛО ЗАНЯТИЙ 11 АПРЕЛЯ, СРОК ОБУЧЕНИЯ 4 МЕСЯЦА.

За время обучения выплачивается 110—120 рублей в месяц. Общежитие предоставляется.

ОБРАЩАТЬСЯ ПО АДРЕСУ: г. Череповец, Советский проспект, 99-а, отдел кадров. Телефон: 5-45-87.

Областная типография, г. Вологда, Челюскинцев, 3.

КАК ОТНОСИТЬСЯ К ХИЩНИКУ?

В статье В. Михайлова «Не только брать...» («Родник» № 57) рассказывалось о деятельности Череповецкого районного общества охотников и рыболовов. В ней рассказывалось о том, что уничтожение хищных зверей и птиц, как одном из биотехнических мероприятий, проводимых в охотничьих хозяйствах района. У читателей из Вологды Ф. Ю. Кузнецова появилось опасение: а стоит ли уничтожать хищников? Не наносит ли это вреда природе, где все уравновешено и ничего лишнего нет? Редакция попросила ответить на эти вопросы председателя правления Вологодского областного общества охотников А. П. Ромашкина.

В научной литературе по ведению охотничьих хозяйств уделяется достаточное внимание истреблению хищных зверей (волка, росомахи, шакала, рыси и хорьки) и вредных птиц (истребе-тетеревятника, болотного луня и ворон), наносящих большой ущерб охотничьему хозяйству. На территории Вологодской области из вредных птиц разрешено уничтожать только ворон, являющихся всеядной птицей. Они разоряют гнезда, питаясь яйцами и птенцами водоплавающих птиц. Одна пара ворон в год уничтожает около 200 яиц уток и гусей.

Как видите, вред, наносимый воронами, ощутим, особенно для тех хозяйств, где много водоплавающей птицы. А Череповецкий район относится именно к таким, в которых площадь, занимаемая водоемами, достаточно велика. И в стране ущерб идет на миллионы рублей, а в результате страдает перепитай и животный мир, разоряются гнезда, гибнет молодняк.

Уничтожение хищных зверей и вредных птиц—это одно из биотехнических мероприятий, проводимых в охотничьих хозяйствах, занимающихся воспроизводством охотничьих зверей и птиц. И там, где этому уделяется достаточно внимания, численность их за последние годы возросла.