



**Данное издание оцифровано
в Воронежской областной
универсальной научной библиотеке
им. И.С. Никитина**

394018, г. Воронеж, пл. Ленина, 2 / ул. Орджоникидзе, 36

Понедельник– четверг 9.00-20.00

Суббота, воскресенье 12.00-20.00

Пятница -выходной

<http://vrnlib.ru>
<http://vk.com/vounb>
e-mail: vounb@mail.ru
+7 (473) 255-05-91



КОММУНИЗМ

Орган Воронежского обкома КПСС и областного Совета депутатов трудящихся

№ 212 (16886)

8 СЕНТЯБРЯ 1976 г., СРЕДА

Цена 2 копейки

ГАЗЕТА
ОСНОВАНА
20 МАЯ
1917 ГОДА

Выходит
ежедневно,
кроме
понедельника

ДЕВЯТЬ
МИЛЛИОНОВ

Коллектив управления «Воронежэнерго» сверх плана с начала года выработали около девяти миллионов киловатт-часов электроэнергии. При этом сэкономлено две тысячи тонн условного топлива. Среди передовиков соревнования Лискинского электросети в Воронежские тепло-



Товарищу КИРИЛЕНКО Андрею Павловичу

Центральный Комитет КПСС, Президиум Верховного Совета СССР и Совет Министров СССР гордо поздравляют вас, видного деятеля Коммунистической партии и Советского государства, в день вашего семидесятилетия.

На всех постах партийной и государственной работы вы отдали свои силы и опыт беззаветному служению делу коммунистического строительства, великим идеалам марксизма-ленинизма.

От всего сердца желаем вам, наш дорогой друг и товарищ Андрей Павлович, долгих лет жизни, доброго здоровья и дальнейшей плодотворной деятельности на благо нашей партии и советского народа, во имя торжества коммунизма.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ КПСС ПРЕЗИДИУМ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР СОВЕТ МИНИСТРОВ СССР

УКАЗ

Президиум Верховного Совета СССР

О НАГРАЖДЕНИИ ГЕРОЯ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ТРУДА
ТОВАРИЩА КИРИЛЕНКО А. П.
ОРДЕНОМ ЛЕНИНА
И ВТОРОЙ ЗОЛОТОЙ МЕДАЛЬЮ
«СЕРП И МОЛОТ»

За большие заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством и в связи с семидесятилетием со дня рождения награждать члена Политбюро ЦК КПСС, секретаря ЦК КПСС Героя Социалистического Труда товарища Кирилленко Андрея Павловича орденом Ленина и второй Золотой медалью «Серп и молот».

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
И. ПОДГОРНЫЙ
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ
Москва, Кремль, 7 сентября 1976 г.

БЫСТРЕЕ ВНЕДРЯТЬ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВО

XXV съезд КПСС указал на необходимость всемерного ускорения науки и производства прогресса, внедрения в производство научных исследований и проектных разработок, как решающих условий повышения эффективности производства и улучшения качества продукции. Этому важному вопросу посвящена открывавшаяся вчера в нашем городе Всесоюзная научно-техническая конференция «Методы ускорения внедрения научных исследований и проектных разработок в производство».

Выступивший за Дворца культуры имени 30-летия Октября запомнил послания всех отраслей народного хозяйства страны — ученые, работники предприятий, научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций, представители министерств и ведомств, плановых органов, активисты научно-технических обществ. Открывая конференцию, первый заместитель председателя Всесоюзного совета научно-технических обществ Н. И. Гриценко заявил:

— Мы собрались на воронежской земле для обсуждения вопросов большой важности. В нашем городе сконцентрированы большие научные силы, он располагает большим научно-техническим потенциалом, имеет всеосмысленные достижения в области ускорения научно-технического прогресса. Здесь сосредоточены кадры специалистов, опыт которых достоин изучения и повсеместного распространения.

СПАСИБО ТЕБЕ, РОДНАЯ ПАРТИЯ, ЗА ВЫСОКОЮ ОЦЕНКУ ТРУДА ВОРОНЕЖСКИХ ХЛЕБОРОВОВ!

МИТИНГ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ТРУДЯЩИХСЯ ОБЛАСТИ, ПОСВЯЩЕННЫЙ ПРИВЕТВИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО СЕКРЕТАРЯ ЦК КПСС ТОВАРИЩА Л. И. БРЕЖНЕВА ТРУДЯЩИМСЯ ОБЛАСТИ В СВЯЗИ С ВЫПОЛНЕНИЕМ ПОВЫШЕННЫХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО ПРОДАЖЕ ХЛЕБА ГОСУДАРСТВУ

На нашей воронежской земле большой трудовой праздник. Со словами сердечного приветствия к труженикам села, выполнившим повышенные социалистические обязательства по продаже государству 1 800 000 тонн зерна, обратился Генеральный секретарь ЦК КПСС товарищ Леонид Ильич Брежнев.

В связи с этим событием вчера в Воронеже в большом зале заседаний обкома КПСС состоялся митинг представителей трудящихся области.

Здесь собрались комбайнеры, водители автомашин, работники токов и элеваторов, посланные многотысячного рабочего класса Воронежа, представители партийных, советских, профсоюзных и комсомольских организаций, руководители и специалисты сельского хозяйства.

Многие из них — только что с переднего края жаркой битвы за хлеб. Каждый центнер его добыли или самоотверженным трудом, не смывая ошей, не покладая рук. Иначе было нельзя: слово, данное Родине, — закон, исполнить его — высокий долг.

Под бурные аплодисменты участники митинга избрали почетный президиум в составе Политбюро Центрального Комитета КПСС во главе с Генеральным секретарем ЦК КПСС товарищем Леонидом Ильичем Брежневым.

Слов предоставляется члену ЦК КПСС, первому секретарю обкома партии В. Н. Игнатову.

— Делом отвечаю на решение XXV съезда партии, — сказал В. Н. Игнатов, — труженики наших полей вырастили отменный урожай и с честью справились с повышенными социалистическими обязательствами по продаже зерна государству. В награду любимой Родине засыпано 1 миллион 800 тысяч тонн хлеба.

Все мы испытываем чувство глубокой удовлетворенности от той высокой оценки, которую дал Генеральный секретарь Центрального Комитета КПСС товарищ Л. И. Брежнев нашим земледельцам в своей яркой и глубоко аргументированной речи на совещании партийно-хозяйственного актива Казахстана.

Первый секретарь обкома КПСС зачитывает текст телеграммы. Раздаются бурные, продолжительные аплодисменты.

— Разрешите, товарищи, — сказал В. Н. Игнатов, — наши аплодисменты считать выражением самой искренней благодарности Леониду Ильичу Брежневу, ленинскому Центральному Комитету, которые мудро и уверенно ведут советский народ к коммунизму, за их внимание и отесскую заботу о трудящихся Воронежской области, о развитии нашей экономики и культуры.

Областной комитет КПСС, исполком областного Совета депутатов трудящихся, областной совет профсоюзной, обком ВЛКСМ выражают твердую уверенность в том, что теплые слова поздравления Леонид Ильич Брежнев, его пожелания новых успехов в практическом осуществлении решений XXV съезда вызовут могучий прилив творческих сил у всех воронежских коммунистов, у всех тружеников города и села.

В этот праздничный день, нам кажется, будет не лишним вспомнить истоки этой победы, вспомнить, как мы к ней пришли. Путь к харавано песом 110 миллионов пудов был нелегким. У нас еще свежи в памяти трудные зима и весна, не менее сложные погодные условия прошедшего лета, когда, казалось, сама природа экзаменовала людей на умение и выдержку, на мужество и умение. И в этом единоросте наши кадры, наши полководцы не растерялись. Под руководством партийных организаций, во главе с коммунистами они приоткрыли вездехи хитрым природу высокую организованность, дисциплину и народную смекалку.

Достигнутое на хлебной ниве — результат самоотверженного труда земледельцев, большой организаторской работы

по расширению орожаемой клима с тем, чтобы довести его до 785 тысяч гектаров, что на 83 тысячи гектаров больше, чем планировалось ранее. Это позволило заложить прочную основу для получения максимального сбора хлеба в 1977 году.

Усилия партийных организаций должны быть сосредоточены на безусловном выполнении социалистических обязательств по производству и заготовкам всех без исключения продуктов растениеводства.

Не стоит еще шум моторов на хлебной ниве, а перед земледельцами во весь рост встала другая, более трудная и ответственная задача — организованное и высококачественное проведение уборки сахарной свеклы. Здесь нам предстоит выдержать также очень серьезный экзамен. Товарищ Л. И. Брежнев в речи в Алма-Ате дал высокую оценку труженикам села нашей области, взявшим дополнительные обязательства по продаже государству 5 миллионов 200 тысяч тонн сахарной свеклы, что на миллион больше объема плана закупок.

Эта высокая оценка, большое доверие Центрального Комитета партии коммунистам, комсомольцам, всем трудящимся налагают особую ответственность на областную партийную организацию за выполнение принятых обязательств.

Вот почему с первых же дней уборочных работ на свекловичных плантациях следует наладить четкий конвейер: поле — завод. С целью сокращения сроков и предотвращения потерь при уборке обкома и исполком областного комитета КПСС, райисполкомы, райсельхозинспекция, сельскохозяйственные органы, руководители сахарных заводов обеспечивают техникой на уборке корней только крупнотрупповым методом, организовать круглосуточную вывозку и принять исчерпывающие меры к недопущению разрыва между копкой и вывозкой свеклы.

Продукция сахарных плантаций — зеленую усадку! — этим девизом, этом содержанием должна быть пронизана деятельность всех руководителей, всех наших кадров, кто решает сегодня в поле, на транспортных артериях, приемных пунктах и заводах судьбу высокого урожая сахарной свеклы.

И мы вправе надеяться, что приобретенный в ходе жатвы хлебный опыт организационно-политического обеспечения нивы найдет применение и дальнейшее развитие в период уборки сахарной свеклы — важнейшей хозяйственной и политической заботы партийных организаций. Думаем, было бы правильно повсеместно провести открытые партийные собрания, еще раз посоветоваться с людьми, наметить конкретные меры, обеспечивающие

безусловную реализацию обязательств, определить степень личного участия каждого участника партии в борьбе за миллионы тонн сахарной свеклы. В разгар напряженной работы в поле нельзя забыть и о наших животноводов, которым по итогам социалистического соревнования за первое полугодие было вручено переходящее Красное знамя Совета Министров РСФСР и ВЛКСМ. Чести мастеров ФПК, эту награду они восприняли не только как высокую оценку своего труда, но и как большой аванс на будущее, как повод поработать с еще большей энергией, с еще большей настойчивостью.

И в этом, прямо скажем, есть большая необходимость. Дело в том, что далеко еще не все хозяйства, не все коллективные фермы вышли на рубежи, определенные областной партийной конференцией: продать в этом году мяса, молока, яиц и шерсти не меньше, чем в прошлом году.

Вот почему мы вправе требовать от партийных организаций, хозяйственных руководителей быстрого устранения имеющихся недостатков и упущений в развитии этой отрасли, всемерного улучшения организаторской и политической работы среди животноводов. Это особенно важно потому, что обком партии во втором полугодии предстоит несравненно больше, чем в первом. Более того, именно сейчас мы должны заложить надежный фундамент, прочный задел к тому, чтобы в следующем году продать государству не менее 300 тысяч тонн мяса и миллион тонн молока. Мы отчитываемся перед вами, что пережить этот период — дело нелегкое, но оно по плечу воронежским животноводам.

Для этого необходимо: организованно и во всеоружии встретить предстоящую зимовку, принять исчерпывающие меры к увеличению запасов кормов с тем, чтобы иметь их на 25 — 30 процентов больше потребного количества, улучшить содержание и кормление животных, усилить их поголовье, еще более энергичнее бороться за выполнение и перевыполнение социалистических обязательств каждым трудящимся, каждой фермой, каждым спецподом, колхозом и совхозом.

Разрешите от нашего имени, от лица коммунистов, неустанных тружеников полей и ферм, нашего замечательного рабочего класса заявить ленинскому Центральному Комитету КПСС, Политбюро ЦК, лично Леониду Ильичу Брежневу в том, что в ответ на большую заботу и высокую оценку нашего труда мы не нажалею сил, знаний, опыта для того, чтобы с честью справиться с поставленным заданием, внесем достойный вклад в выполнение программных решений XXV съезда Коммунистической партии Советского Союза!

долг перед Родиной, заботой о предстоящих делах проинициатива слова выступающих на митинге.

— Успех этот, — сказал, выступив на митинге первый секретарь областного РК КПСС Герой Социалистического Труда М. М. Мамонтов, — пришел благодаря слаженности, четкой организации всех звеньев уборочного конвейера. На жатве заняты двадцать четыре механизированных уборочных комплекса. Большое внимание районная партийная организация уделяет действенному социалистическому соревнованию мастеров жатки, широко распространяя передовую оныта.

Сейчас остроожки — на старте свекловичной страды. В районе созданы свеклоуборочные механизированные комплексы. Каждому из них дано конкретное задание, график работы. Мастера возмездия сахаристых корней решили получить с каждого гектара не менее 250 центнеров и продать государству миллион 450 тысяч центнеров свеклы.

— Леонид Ильич Брежнев, — сказала в своем выступлении Герой Социалистического Труда, звеневшая колхоза имени Докучаева Тагоского района А. В. Ефремова, — хорошо отозвался о наших воронежских свекловодах. Намедело оправдать эту высокую оценку. Озвучившись с речью Л. И. Брежнева на социальном партийно-хозяйственном активе в Казахстане, мы всем звеном держали совет и решили: продать государству 84 тысячи центнеров леной технической культуры. Техника у нас уже отрегулирована, опробована. Мы составили подробный план уборки. На вооружение возьмем испытанный крупнотрупповой метод.

В явную жатву всеобластает обещает воин механизаторов колхоза имени Докучаева М. Горюкова, превозвигавших всех земледельцев в минимальные сроки и без потерь убрать ранние зерновые культуры, применяя при этом, уборочно-транспортный комплекс. Сегодня председатель колхоза И. Я. Стаханов докладывает участникам митинга:

— Мы немало потрудились, чтобы поднять силу гектара. Но не менее важной задачей было убрать высокий урожай. Наши комбайнеры трудились 22 часа в сутки, регулярно сменяя друг друга. Это было достигнуто за счет умкомплектования каждого агрегата двумя квалифицированными механизаторами. Хлеб махнул за 14 календарных дней. Хорошо понимаю, что поле соседя — не чужое, мы, справившись с жатвой, перевели комбайны в колхоз имени Кирова.

Ничего, как и у всех, наша жатва — свекла. Думаем продать ее государству 130 тысяч центнеров. Это почти в два раза больше намеченного плана.

— Весте о поздравлении Л. И. Брежнева, — сказал Герой Социалистического Труда, водитель Кадзаческой дальнобойной В. А. Погорельский, — застала нас в поле. Мы, шоферы, с полным правом разделяем ра-

дость наших друзей-хлеборобов. Братца, которую я возглавляю (а у нас — 20 водителей), перевезла 103180 центнеров зерна нового урожая. Что же касается сахарной свеклы, то каждый из нас обещал вывозить ее ежедневно по 35—45 тонн на расстоянии 40 километров.

Заботой об уборке урожая сахарной свеклы проникнуто и выступление Героя Социалистического Труда, главного агронома колхоза имени Дзержинского Панского района М. Ф. Глазьева. Посевы этой культуры в хозяйстве занимают 1460 гектаров. Мастера полей решили собрать с каждого из них 400 центнеров. На сахарный завод будет отправлено миллионна центнеров сырья для сахарной промышленности.

Союз серпа и молота завещал нам беречь великий Ленин, — напомнил Герой Социалистического Труда, старейший воронежский тракторист механических прессов В. С. Мухомов, — и мы верны этому завету. Вот и нынче рабочие Воронежа послали в помощь сельским труженикам четыре с половиной тысячи комбайнеров и шоферов. Ваш успех, товарищи колхозники и рабочие совхозов, — это и наш успех.

От имени работников сахарной промышленности за меледелов обратился директор Раменского сахарзавода Б. П. Мирошниченко.

— Пусть вам, товарищи земледельцы, — несть забота. К ней привыкли полностью и мы. Предприятие, которое я возглавляю, готово к приему урожая ваших свекловичных плантаций. Мы постараемся на основе научной организации труда, сокращения потерь рабочего времени, усовершенствования производственной технологии быстро и качественно переработать выращенное вами сырье.



НА СНИМКЕ: МИТИНГ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ТРУДЯЩИХСЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ.

Фото М. Евстратова.

Вести из стран социализма

ГДР

БЕРЛИН. Сверхплановую продукцию на 15 миллионов марок выпустил с начала этого года химический комбинат «Истиери»...

ЧЕХОСЛОВАКИЯ

ПРАГА. На полутора миллиона гектаров проведены желательные работы в истемном пятилетии в ЧССР. Особенно интенсивные работы были завершены в Южной Моравии...

БОЛГАРИЯ

СОФИЯ. Судостроители Варны передали советским представителям проект торгово-морского суднопроектирования 25 тысяч тонн.

КУБА

ГАВАНА. На Ямайке успешно осуществляется национальная программа ликвидации неграмотности, разработанная вышестоящим правительством республики в 1974 году.

Читающая Сомали

На фоне трактора, вспахивающего поле, в очередной промышленного предприятия спелась рука — белая и черная.

В развитии письменности в национальном языке, активизации борьбы с неграмотностью резко возрос объем работ, выполняемых типографией.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

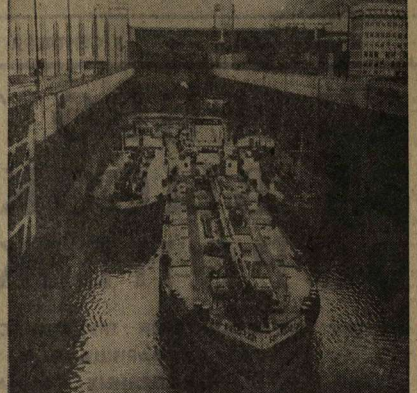
Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.



23 АВГУСТА исполнилось 32 года со дня освобождения Румынии от фашистского ига. Сейчас румынские трудящиеся в сотрудничестве с народами Советского Союза и других братских стран социализма уверенно идут по пути строительства развитого социалистического общества.

МЕДИКАМЕНТЫ, МЕДИЦИНА И БИЗНЕС

Если ознакомиться со статистическими данными о производстве и применении лекарственных препаратов в Японии, то создается впечатление, что здесь не прекращаются эпидемии.

В прошлом году, например, японская фармацевтическая промышленность выпустила лекарств на астрономическую сумму — 17 триллионов иен.

Впрочем, нет нужды заглядывать в статистические справочники, чтобы убедиться в процветании фармацевтического бизнеса.

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.



Вы, наверное, уже ознакомились с материалами первой страны. А перед нами участники митинга, один из тех, кто обеспечил успех хлебосдачи. Например, комбайнер П. В. Клешиев — 9,2 тысячи центнеров зерна, а П. В. Клешиев — 9,2 тысячи центнеров. С ними — свекловичники, хозяйки будущего урожая, и, конечно же, друг-полюс. НА СНИМКЕ: участника митинга (слева направо) комбай-

Партийная жизнь

СОЗНАНИЕ ДОЛГА

Что показали отчеты и выборы в партийных группах? — Таким вопросом наш корреспондент обратился к первому секретарю Железнодорожного района КПСС П. Я. Зенчуку.

Характерной особенностью партийной отчетности является то, что она прошла после XXV съезда КПСС, который определил меры по повышению роли всех звеньев партии в решении задач хозяйственного и культурного строительства.

В нас созданы и успешно действуют 235 партийных групп, объединяющих 2764 коммуниста, это почти одна треть состава районной партийной организации.

В настоящее время отчетно-выборные партийные собрания и отчеты во всех группах. Они показали возросшую трудовую и политическую активность коммунистов, их заботу о выполнении заданий 1976 года.

Видно, эта партия — не исключение? — Разумеется. На высоком организационном уровне прошло отчетно-выборное собрание в партийной группе электроремонтного цеха завода имени Гельмгольца.

На учете в этой парторганизации состоит 5 коммунистов. Как было подчеркнуто на собрании, партийная группа постоянно оказывает свое партийное влияние на решение производственных задач.

Главное внимание на партийном собрании коммунисты уделяли вопросам налаживания ритмичной работы, выполнению договорных обязательств по своевременной поставке на сборку комбайнов, электроремонтных аппаратов и электроремонтных аппаратов.

Важное место в работе партийной группы занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

106 бригад, 47 смесей, 35 участков, в которых работает более 76 процентов рабочих, инженерно-технических работников и служащих завода.

Массовое участие коммунистов, всех трудящихся в этом движении позволило в первом полугодии 1976 года в целом по заводу увеличить по сравнению с планом на 9,3 процента выход годных изделий.

В мае 1976 года бюро района КПСС одобрило инициативу коммунистов смежных мастерских Н. Д. Курлова завода «Автозапчасть» и ряда других предприятий.

Эта инициатива нашла широкое распространение в коллективах промышленных предприятий, транспортно и уже дает ощутимые результаты.

В целом по району план 8 месяцев текущего года по реализации продукции выполнен на 101,5 процента, производительность труда — на 102 процента.

Что вы можете сказать об итогах отчетов и выборов? — Отчетно-выборные собрания, в работе которых принимают участие секретари, члены бюро и члены райкома КПСС.

В ходе отчетов и выборов еще раз была проанализирована работа коммунистов, партийная структура извозных бригад и на решающих участках производства.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».

Сомалийские полиграфисты широко используют опыт и знания советских коллег, оказавших техническое содействие.

Важное место в работе типографии занимает издание правительственной газеты «Хиддиди Октобар».



СОЗДАНИЕ ПРОИЗВОДСТВ

«Революция в науке и технике требует кардинальных изменений в стиле и методах хозяйственной деятельности, решительной борьбы с косностью и рутинерством, подлинного уважения к науке, умения и желания советоваться, считаться с ней. Она требует совершенствования планирования и экономического стимулирования».

(Из доклада Л. И. Брежнева на XXV съезде КПСС «Отчет Центрального Комитета КПСС о работе партии в области внутренней и внешней политики»)

ВМЕСТЕ С РАЗРАБОТЧИКАМИ

Большой творческий вклад в создание и внедрение современных машин и приборов, прогрессивных технологических процессов, а также укрепление союза науки и производства вносит коллектив одного из крупнейших технических вузов Центрального Черноземья — Воронежского политехнического института. В преддверии Всесоюзной научной конференции, посвященной методам ускорения внедрения научных исследований и проектных разработок в производство, наш корреспондент встретился с ректором института заслуженным деятелем науки РСФСР доктором физико-математических наук профессором В. С. Постниковым и попросил его рассказать о вкладе коллектива института в решение этой важнейшей проблемы, поделиться мыслями, предложениями.

— Наше рабочее место, — сказал В. С. Постников, — не только студенческая аудитория, лаборатория или мастерские института. С каждым годом увеличивается объем хозяйственных работ, выполняемых нашим научно-исследовательским институтом. В последние годы в промышленности этот рост был почти тройным. Объем хозяйственных работ в 1975 г. составил 4,3 миллиона рублей. В настоящее время в порядке совместительства научными исследованиями заняты профессорско-преподавательский состав, насчитывающий почти 500 человек. Из них свыше 270 имеют ученые степени докторов и кандидатов наук. Соответствующее количество поданных учеными института заявок на изобретения и получение авторских свидетельств. Только за восемь месяцев нынешнего года было подано 118 заявок и получено 20 авторских свидетельств и 31 положительное решение. За весь прошлый год эти цифры соответственно составили 140 и 35. Что касается общего экономического эффекта от внедрения в промышленность результатов научно-исследовательских работ, то инженерно-технические решения, за исключением патентованных, оцениваются в 2,8 миллиона рублей. При этом на один рубль затрат по темам, подлежащим внедрению, экономический эффект составил 3,1 рубль.

— Назовите, пожалуйста, некоторые работы, выполненные по заказам предприятий.

Несколько примеров по одной лишь отрасли — машиностроению, усложнению технологического процесса которого дается большое значение в «Основах направлений развития народного хозяйства СССР на 1976—1990 годы». В содружестве со станкостроительными исследователями разработаны технологические процессы обработки типовых деталей шпильфовальных станков. На заводе имени Калинина проведены исследования конических молотов в целях установления их оптимальных параметров, за исключением параметров, влияющих на условия кристаллизации, отливки из сталей и сплавов на структуру и механические свойства. Результаты выполнения этих и других работ помогли повысить эффективность производства, качество выпускаемой продукции. На ряде предприятий с помощью наших ученых внедряются автоматизированные системы управления производством. Большой размах приняла научная работа по договорам о социалистическом содружестве с промышленными предприятиями и научно-исследовательскими организациями Воронежа и других городов страны. В настоящее время успешно реализуется свыше тридцати таких договоров. С каждым годом, по мере накопления опыта, растет эффективность научных исследований и разработок, сокращаются сроки внедрения их результатов в производство.

— Какими, по вашему мнению, институт располагает в этом отношении неиспользованными резервами? Какие проблемы следует решить, что предпринять в самом ближайшем будущем?

— Думается, что одна из главных проблем состоит вот в чем, институт заинтересован в быстрейшем изготовлении по результатам научно-исследовательских работ образцов, датчиков, новых материалов для их патентования. Но сделать это из-за отсутствия экспериментального производства крайне затруднительно, а в производственных условиях, зачастую, невозможно. Ведь согласно существующему положению целесообразно использование полученных результатов определяет заказчик. Нередко случается, что до прихода внедрения результатов на производство не всегда возможно их осуществление с большим опозданием. В итоге результаты долгого и серьезного поиска нередко «попадают в воздух». Это противоречит государственным интересам.

Вот другой, не менее серьезный недостаток, влияющий на качество и сроки выполнения научно-технических разработок. Имеется в виду отсутствие централизованного материально-технического снабжения институтов, слабая помощь им в этом со стороны промышленных предприятий. Думается, что на реализации научно-исследовательских работ благоприятно сказались бы непопущение и такого недостатка, как задержка заказчиком финансирования хозяйствующих и, в частности, перевода аванса.

Мнение рабочего

ПОДДЕРЖКА И... ЗАДЕРЖКИ

В нашем инструментальном цехе № 5 с начала года внедрено двадцать рационализаторских предложений с общим экономическим эффектом в 442 рубля. Имеется и завод, который позволит до конца года внедрить еще полтора десятка новшеств и усовершенствований с меньшим экономическим эффектом.

Хочу остановиться на деятельности инженерной поддержки творческих поисков наших рабочих — рационализаторов. Знаточки Владимир Васильевич Кулаков и Илья Ильич Иноземцев задался целью изготовить ряд приспособлений для заточки мелких резцов с короткими фрезами и оправок для заточки крупных резцов. Большую помощь в осуществлении этого технического новшества оказали специалисты цеха № 15 Николай Владимирович Козырев, член участковой инженерной комиссии, умевший замечать новое, давать ему путевку в жизнь.

Нашла, например, его деловую поддержку мысль о новой конструкции приспособления для заточки ножей для цехов РИ-2. Шесть других рационализаторских предложений, реализованных нашими заточниками, обещают немалый экономический эффект.

Организатор рационализаторской работы нашего цеха Валентина Ивановна Самодурова сумела так спланировать творческий поиск, что каждый изобретатель имел возможность внести свой вклад в дело заточки мелких резцов с короткими фрезами и оправок для заточки крупных резцов. Большую помощь в осуществлении этого технического новшества оказали специалисты цеха № 15 Николай Владимирович Козырев, член участковой инженерной комиссии, умевший замечать новое, давать ему путевку в жизнь.

- 42 типоразмера новых машин
- Гарантия стабильного качества
- Проблемы, резервы

Коллектив нашего завода за прошлый пятилетку осуществил большую программу обновления продукции, создания новых высокопроизводительных машин, которые по своим качественным и технико-экономическим показателям соответствуют передовым достижениям науки и техники. Всего освоено 42 типоразмера новых машин. С 1973 года предприятия выпускает изделия только первой категории качества, а шесть из них с почетным титулом «Гарантия». Мы поставляем продукцию в 28 стран мира. Она отличается такими показателями надежности, которые повышают ее конкурентоспособность на внешнем рынке.

Большой вклад вносят разработчики. Эффективность их разработок из года в год растет, благоприятно отражается на качестве, техническом уровне машин. Применение отработанных узлов, установление более жестких допусков на точность (от 20 до 50 процентов), внедрение жидкой циркуляционной смазки, осевые прессы, устройствами быстрой смены и закрепления шпилей, внедрение термообработки ответственных деталей, повышение чистоты обработки трущихся поверхностей — эти и другие мероприятия, реализованные в новых конструкциях машин, обеспечили повышение ресурса до капитального ремонта от 17 до 24 тысяч часов на шести моделях прессов, пяти моделях валцов, двух моделях автоматов, семи моделях молотов.

С 1971 года завод перешел к более высокой ступени механизации прессов — начал выпуск комплексов оборудования, позволяющих вести обработку деталей из рунного материала, без участия оператора. В нынешнем году он выпустит 10 таких комплексов на базе стотонных прессов. Создание комплексов оборудования в короткие сроки — заслуга заводских конструкторов Б. И. Чагина, А. М. Сарова, И. В. Новичкова, разработавших оригинальные узлы подачи и компоновки агрегатов комплекса на базе серийно выпускаемых прессов усилены 100 тонн.

Совместные работы заводских специалистов, ученых ЭНИКМАШа и конструкторов

ПОНСКИ путей сокращения сроков разработки и внедрения в промышленное производство новой техники привели коллектив нашего института к необходимости пересмотра организационной структуры, уточнения специализации. Новая структура была построена применительно к основным видам кузнечно-прессового оборудования, выпускаемого заводскими цехами, и учитывала охват наиболее распространенной номенклатуры машин.

Опыт показал, что эта структура отвечает стоящим перед институтом задачам. С ее внедрением повысился уровень специализации исследователей и конструкторов. Это позволило более углубленно заниматься с закрепленными подразделениями, правильно определять тенденции повышения его технического уровня, сосредоточить усилия коллектива на наиболее актуальных направлениях, укрепить связи с заводами отрасли.

Одним из действенных путей сокращения сроков разработки — организация планирования работ, координация внедрения значительных разработок. Если раньше планирование в институте и на Опытном заводе велось раздельно, то теперь осуществляется прямое планирование от начала разработки до передачи заказчику документации, а также от начала технической документации для серийного производства. Комплексное планирование осуществляется в виде своего рода графика, который охватывает все стадии проектирования, технологической подготовки производства, материально-технического обеспечения, изготовления, отладки, испытания, корректировки технической документации и т. д.

Показателем внедрения законченных работ с указанием сроков является положение приоритетности стал обязательным в планах работ подразделений. Невыполнение заданий по внедрению считается срочным делом подразделений. Большую роль в организации разработки и успешном внедрении новой техники играют специально создаваемые комплексные бригады. Подтверждением тому служит творческий коллектив созданий впервые в стране конвейерного комплекса с программным управлением, при котором ряд наиболее важных плавных показателей, таких как уровень производительности труда, фонд заработной платы, расход сырья и т. д., устанавливаются с учетом заданий по обновлению номенклатуры выпускаемых изделий.

Создание этого узлового агрегата позволило успешно эксплуатировать на заводе электроавтоматы и другие прессы, а также электросталь, а днепропетровские прессы, которые приступили к его серийному выпуску.

Эффективно работают аналогичные бригады по созданию и внедрению горизонтально-радиально-обжимной машины усилием 400 тонн-сил, пресса-автомата для штамповки в разъемных матрицах модели ИМ-79 и другого кузнечно-прессового оборудования.

Кроме организационных мероприятий, определенное влияние на сокращение сроков разработок оказало внедрение средств механизации нижегородского труда и вычислительной техники.

В настоящее время почти все конструкции новых образцов, создаваемых в институте, защищены авторскими свидетельствами. Это лучший показатель в отрасли и выше среднего по стране. Он говорит о том, что возросли новизна и творческий уровень создаваемого оборудования. В девяти патлетах работники института подали 483 заявки на изобретения и получили 304 авторских свидетельства, что составляет 65 процентов от полученных отраслевыми кузнечно-прессовыми машиностроителями за этот же период института в народное хозяйство 438 законченных научных исследований разработок с общим экономическим эффектом 65,7 миллиона рублей.

В достояние нашей страны будут иметь качество нового исполнения. Их подготовка и проектирование ведется с учетом требований высшей категории качества. Они станут более сложными в производстве, будут подготовлены к автоматизации и механизации на заводе-изготовителе, а не у эксплуатационников. В два раза увеличится производство комплексов оборудования, автоматизированных линий, будут подготовлены к аттестации на Знак качества 10 моделей машин и станков с производством 12 устаревших конструкций.

Достижение этих рубежей во многом зависит от устранения имеющихся недостатков, решаемых в полной мере. Еще не в полной мере решены вопросы централизованного изготовления узлов для кузнечно-прессового оборудования — гидроподдержателей и перепусков, муфт и тормозов, педальных устройств и других. Не отвечают требованиям качества и комплектующие изделия по гидролинии, пневматике и электрике. Предприятия ждут решения этих и других вопросов от министерства. Это безразлично, кто не знает, что без недостатков внутренних, зависящих от наших усилий. Слабо внедряются универсально-сборные приспособления и станки с числовыми программными управлениями, медленно осуществляется дальнейшее оснащение машин более современной оснасткой и инструментом.

Использование этих резервов еще более поднимет качество, технический уровень наших изделий.

М. ЕНДОВИЦКИЙ, директор завода имени Калинина.

В настоящее время размер фонда материального поощрения не отвечает потребностям стимулирования работников по обновлению номенклатуры выпускаемой продукции. Основной размер премий, получаемых работниками предприятий и объединениями, выплачивается за общие показатели их деятельности, вне связи с личным вкладом в решение задач ускорения технического прогресса. Не ориентирует предприятие на внедрение научно-технических достижений и действующая система показателей.

В «Основах направлений развития народного хозяйства СССР на 1976—1990 годы» указывается: «Усилить комплексное воздействие плана, экономических рычагов и стимулов, всей системы управления в усложнение технического прогресса, увеличение качества продукции, повышение эффективности производства».

Хотелось бы высказать несколько предложений, направленных на реализацию этого указа.

Система экономического стимулирования работ по созданию новой техники должна, по нашему мнению, охватывать: рациональную систему финансирования затрат на подготовку производства и освоение новой продукции; усовершенствованный порядок установления цен на новую продукцию; систему планирования и оценки производства.

Ученые и практики предлагают...

Практический опыт нашей промышленности свидетельствует о том, что организационно-методическая поддержка разработчиков в области науки и техники — производственный процесс создания новой техники, внедрения научных исследований, обеспечивающий значительное сокращение сроков освоения новой техники, позволяет концентрировать материальные и трудовые ресурсы на наиболее перспективных направлениях научно-технического прогресса.

О. Г. ТУРПЕЦ, Воронежский политехнический институт.

Исходя из опыта внедрения новой техники, предлагаем, помимо комплексного создания службы, новой техники в рамках объединения или министерства, которая обеспечивала бы выполнение всего комплекса работ в отрасли, начиная от научных разработок и кончая внедрением их на заводе по договору с заказчиком.

Воронежский завод керамических изделий.

Возникает необходимость поиска новых, более совершенных организационных форм проведения исследований в высших учебных заведениях. На наш взгляд, новым способом повышения эффективности научно-исследовательских работ открываются возможности НИИ и КБ, а в отдельных случаях — организации по типу научно-производственных объединений. Поиск такого объединения должен осуществляться только в наиболее крупных ведущих вузах страны.

О. И. АЛЕКСЕЕВА, Научно-исследовательский институт ВГУ.

Действующая в настоящее время система оценки деятельности коллективов отраслевых НИИ и КБ не отражает фактически выполняемого объема работ, уровня эффективности проводимых ими научных исследований и разработок. В связи с этим необходимо рассмотреть возможность в замене ряда показателей на показатели, которые бы наиболее полно и объективно отражали результаты производственно-научной деятельности коллективов отраслевых НИИ и КБ.

Д. Е. СЕДУНОВ, Завод «Электросигнал».

Необходимо продолжать работу по совершенствованию системы планирования, финансирования и экономического стимулирования процесса создания и освоения новой техники, повысить ответственность создателей новой техники и организаций. Следует осуществлять меры, призванные нейтрализовать отрицательное влияние процесса освоения на экономический прогресс. Новая техника должна стать объективной и для потребителя и для производителя.

Ф. Ф. КАРТАВЦЕВ, Л. Н. ЛАГУТОВА, Объединение «Воронежэлектромаш».

Процесс бурного обновления техники в настоящее время выдвигает необходимость интенсивного использования машин и оборудования во всех областях народного хозяйства. При этом экономическая эффективность применения новой техники возрастает с усложнением научной и технической прогресса. Поэтому отмена временных границ использования новой техники должна идти параллельно с изменением его загрузки во времени (повышение коэффициента времени).

В. А. ЧЕМЫЖКИН, Воронежский технологический институт.

Наибольшая возможность для всестороннего повышения эффективности управления процессом освоения новой продукции обеспечивается созданием автоматизированной подсистемы управления ИТ в составе автоматизированной системы управления предприятием.

Г. И. СУДАКОВ, С. И. ВОРОНИН, Воронежский ИТКМУШ.

От замысла до внедрения

Особое значение имеет создание этой уникальной технической новинки, потребовавшей совместных усилий большой группы специалистов. Разработанная конструкция была построена применительно к основным видам кузнечно-прессового оборудования, выпускаемого заводскими цехами, и учитывала охват наиболее распространенной номенклатуры машин.

Опыт показал, что эта структура отвечает стоящим перед институтом задачам. С ее внедрением повысился уровень специализации исследователей и конструкторов. Это позволило более углубленно заниматься с закрепленными подразделениями, правильно определять тенденции повышения его технического уровня, сосредоточить усилия коллектива на наиболее актуальных направлениях, укрепить связи с заводами отрасли.

Одним из действенных путей сокращения сроков разработки — организация планирования работ, координация внедрения значительных разработок. Если раньше планирование в институте и на Опытном заводе велось раздельно, то теперь осуществляется прямое планирование от начала разработки до передачи заказчику документации, а также от начала технической документации для серийного производства. Комплексное планирование осуществляется в виде своего рода графика, который охватывает все стадии проектирования, технологической подготовки производства, материально-технического обеспечения, изготовления, отладки, испытания, корректировки технической документации и т. д.

Показателем внедрения законченных работ с указанием сроков является положение приоритетности стал обязательным в планах работ подразделений. Невыполнение заданий по внедрению считается срочным делом подразделений. Большую роль в организации разработки и успешном внедрении новой техники играют специально создаваемые комплексные бригады. Подтверждением тому служит творческий коллектив созданий впервые в стране конвейерного комплекса с программным управлением, при котором ряд наиболее важных плавных показателей, таких как уровень производительности труда, фонд заработной платы, расход сырья и т. д., устанавливаются с учетом заданий по обновлению номенклатуры выпускаемых изделий.

Сейчас конвейерный агрегат успешно эксплуатируется на заводе электроавтоматы и другие прессы, а также электросталь, а днепропетровские прессы, которые приступили к его серийному выпуску.

Эффективно работают аналогичные бригады по созданию и внедрению горизонтально-радиально-обжимной машины усилием 400 тонн-сил, пресса-автомата для штамповки в разъемных матрицах модели ИМ-79 и другого кузнечно-прессового оборудования.

Кроме организационных мероприятий, определенное влияние на сокращение сроков разработок оказало внедрение средств механизации нижегородского труда и вычислительной техники.

В настоящее время почти все конструкции новых образцов, создаваемых в институте, защищены авторскими свидетельствами. Это лучший показатель в отрасли и выше среднего по стране. Он говорит о том, что возросли новизна и творческий уровень создаваемого оборудования. В девяти патлетах работники института подали 483 заявки на изобретения и получили 304 авторских свидетельства, что составляет 65 процентов от полученных отраслевыми кузнечно-прессовыми машиностроителями за этот же период института в народное хозяйство 438 законченных научных исследований разработок с общим экономическим эффектом 65,7 миллиона рублей.

В. НОВИКОВ, заместитель директора ЭНИКМАШа по научной работе.

На снимке (слева направо): заведующий электротехнической лабораторией института В. П. Пашков, ведущий конструктор Н. П. Арсентьев, заведующий сектором оборудования для предварительного формообразования, кандидат технических наук Л. Н. Никольский и старший научный сотрудник лаборатории штамповочного оборудования С. Б. Челлишев. Каждый из них внес большой творческий вклад в разработку и внедрение новых кузнечно-прессовых машин.

Фото М. Волкова.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС В ЦИФРАХ И ФАКТАХ

Новая техника

В завершающем году девятилетнего пятилетия на 311 предприятий области было внедрено 4460 мероприятий по обновлению номенклатуры выпускаемых изделий. В результате этого удалось сэкономить собственными силами 17 миллионов 628 тысяч рублей, осязаемый экономический эффект после внедрения — свыше 33 миллионов рублей; высвобождено для других предприятий 534 работников.

Особую роль в этом деле сыграло внедрение передовой технологии (236 мероприятий), осязаемый экономический эффект — свыше 14 миллионов рублей, 222 высвобожденных работников, механизация производства (совместно 226, более 8 миллионов, 1984).

38 миллионов рублей экономии

Все более широкий размах приобретает в нашей области изобретательство и рационализация. За год прошедшей пятилетки число новаторов, получивших патенты, увеличилось с 35 298 до 43 638 человек, количество поступивших предложений — с 42 998 до 51 180, количество внедренных изобретений и рационализаторских предложений — с 35 896 до 40 891. А экономия от их внедрения в расчете на год выросла с 27 миллионов 558 тысяч до 38 миллионов 588 тысяч рублей.

Комплексная механизация

С каждым годом увеличивается количество предприятий, механизированных и автоматизированных цехи и участки. На июль 1975 года таких цехов насчитывалось около 200, а участков — 330. Численность работников здесь составляла 27 тысяч человек, в подавляющем большинстве рабочих и служащих из числа молодежи. Эти цехи и участки оснащены многими тысячами единиц технологического и подъемно-транспортного оборудования.

7,9 процента предприятий области оснащены автоматическими линиями и 48,4 процента механизированными поточными линиями.

За счет модернизации

Широким фронтом развертывается модернизация производственного оборудования на промышленных предприятиях области. В первом году девятилетнего пятилетия было модернизировано 510 единиц, во втором — 444, в третьем — 547, в четвертом — 594 и в пятом — 875 единиц. Особенно интенсивно модернизация производится на предприятиях машиностроения и металлообработки.

Впервые в стране

За годы прошлой пятилетки впервые в стране Воронежским создано 242 образца новых типов машин, оборудования, аппаратов, приборов и средств автоматизации. Более всего — кузнечно-прессового оборудования (63 единицы), металлорежущих станков (22), химического и насосно-компрессорного оборудования (20), радиоприборов и аппаратуры связи (20), приборов и средств автоматизации (38).

Одновременно только на предприятиях машиностроения было снято с производства 96 машин, механизмов, оборудования, аппаратов, приборов и изделий устаревших конструкций.

Мнение рабочего

ПОДДЕРЖКА И... ЗАДЕРЖКИ

В нашем инструментальном цехе № 5 с начала года внедрено двадцать рационализаторских предложений с общим экономическим эффектом в 442 рубля. Имеется и завод, который позволит до конца года внедрить еще полтора десятка новшеств и усовершенствований с меньшим экономическим эффектом.

Хочу остановиться на деятельности инженерной поддержки творческих поисков наших рабочих — рационализаторов. Знаточки Владимир Васильевич Кулаков и Илья Ильич Иноземцев задался целью изготовить ряд приспособлений для заточки мелких резцов с короткими фрезами и оправок для заточки крупных резцов. Большую помощь в осуществлении этого технического новшества оказали специалисты цеха № 15 Николай Владимирович Козырев, член участковой инженерной комиссии, умевший замечать новое, давать ему путевку в жизнь.

Нашла, например, его деловую поддержку мысль о новой конструкции приспособления для заточки ножей для цехов РИ-2. Шесть других рационализаторских предложений, реализованных нашими заточниками, обещают немалый экономический эффект.

Организатор рационализаторской работы нашего цеха Валентина Ивановна Самодурова сумела так спланировать творческий поиск, что каждый изобретатель имел возможность внести свой вклад в дело заточки мелких резцов с короткими фрезами и оправок для заточки крупных резцов. Большую помощь в осуществлении этого технического новшества оказали специалисты цеха № 15 Николай Владимирович Козырев, член участковой инженерной комиссии, умевший замечать новое, давать ему путевку в жизнь.

Н. МАСАЛЫКИН, токарь цеха № 6 завода тяжелых механических прессов.

В настоящее время размер фонда материального поощрения не отвечает потребностям стимулирования работников по обновлению номенклатуры выпускаемой продукции. Основной размер премий, получаемых работниками предприятий и объединениями, выплачивается за общие показатели их деятельности, вне связи с личным вкладом в решение задач ускорения технического прогресса. Не ориентирует предприятие на внедрение научно-технических достижений и действующая система показателей.

В «Основах направлений развития народного хозяйства СССР на 1976—1990 годы» указывается: «Усилить комплексное воздействие плана, экономических рычагов и стимулов, всей системы управления в усложнение технического прогресса, увеличение качества продукции, повышение эффективности производства».

Хотелось бы высказать несколько предложений, направленных на реализацию этого указа.

Система экономического стимулирования работ по созданию новой техники должна, по нашему мнению, охватывать: рациональную систему финансирования затрат на подготовку производства и освоение новой продукции; усовершенствованный порядок установления цен на новую продукцию; систему планирования и оценки производства.

Ученые и практики предлагают...

Практический опыт нашей промышленности свидетельствует о том, что организационно-методическая поддержка разработчиков в области науки и техники — производственный процесс создания новой техники, внедрения научных исследований, обеспечивающий значительное сокращение сроков освоения новой техники, позволяет концентрировать материальные и трудовые ресурсы на наиболее перспективных направлениях научно-технического прогресса.

О. Г. ТУРПЕЦ, Воронежский политехнический институт.

Исходя из опыта внедрения новой техники, предлагаем, помимо комплексного создания службы, новой техники в рамках объединения или министерства, которая обеспечивала бы выполнение всего комплекса работ в отрасли, начиная от научных разработок и кончая внедрением их на заводе по договору с заказчиком.

Воронежский завод керамических изделий.

Возникает необходимость поиска новых, более совершенных организационных форм проведения исследований в высших учебных заведениях. На наш взгляд, новым способом повышения эффективности научно-исследовательских работ открываются возможности НИИ и КБ, а в отдельных случаях — организации по типу научно-производственных объединений. Поиск такого объединения должен осуществляться только в наиболее крупных ведущих вузах страны.

О. И. АЛЕКСЕЕВА, Научно-исследовательский институт ВГУ.

Действующая в настоящее время система оценки деятельности коллективов отраслевых НИИ и КБ не отражает фактически выполняемого объема работ, уровня эффективности проводимых ими научных исследований и разработок. В связи с этим необходимо рассмотреть возможность в замене ряда показателей на показатели, которые бы наиболее полно и объективно отражали результаты производственно-научной деятельности коллективов отраслевых НИИ и КБ.

Д. Е. СЕДУНОВ, Завод «Электросигнал».

Необходимо продолжать работу по совершенствованию системы планирования, финансирования и экономического стимулирования процесса создания и освоения новой техники, повысить ответственность создателей новой техники и организаций. Следует осуществлять меры, призванные нейтрализовать отрицательное влияние процесса освоения на экономический прогресс. Новая техника должна стать объективной и для потребителя и для производителя.

Ф. Ф. КАРТАВЦЕВ, Л. Н. ЛАГУТОВА, Объединение «Воронежэлектромаш».

Процесс бурного обновления техники в настоящее время выдвигает необходимость интенсивного использования машин и оборудования во всех областях народного хозяйства. При этом экономическая эффективность применения новой техники возрастает с усложнением научной и технической прогресса. Поэтому отмена временных границ использования новой техники должна идти параллельно с изменением его загрузки во времени (повышение коэффициента времени).

В. А. ЧЕМЫЖКИН, Воронежский технологический институт.

Наибольшая возможность для всестороннего повышения эффективности управления процессом освоения новой продукции обеспечивается созданием автоматизированной подсистемы управления ИТ в составе автоматизированной системы управления предприятием.

Г. И. СУДАКОВ, С. И. ВОРОНИН, Воронежский ИТКМУШ.

