



**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

НОВОМУ — КРЫЛЬЯ



ОДИН ИЗ ЛУЧШИХ НОВАГОРОДСКИХ ЗАВОДОВ ИМЕНИ КИРОВА СЛЕСАРЬ НИКОЛАЙ ГУЛДОВ ЛИЧНУЮ ПЛАТИЛКУ ВИДЯНИЯ ПОДАЛ 10 МЕСЯЦЕВ ДОСРОЧНО И СПРАВЛЯЕТСЯ С ЗАДАНИЕМ ЕМУ ПОМОГАЕТ ТВОРЧЕСКАЯ СМЕНА! КАК И ВСЕ ПРЕДПРИЯТИЯ В ЦЕХЕ № 31 УСТАНОВЛЕН ИРДАНУГИСИК. ЭТО ОБЛЕНЧИЛО ТРУДЫ БОЧНЫХ ПОДВОДОВ И ПОДЪЕМУ ТРУБОПРОВОДОВ И СТАНКАМИ.

НА СНИЖЕ: КАВАЛЕР ОРДЕНА ТРУДОВОЙ СЛАВЫ, ГРДОЦИИ И ГРАСНОЙ ЗВЕЗДЫ КОММУНИСТ Н. А. ГУЛДОВ.
Фото Б. Фомичева.

РЕЗЕРВЫ ПОИСКА

КАК НИКОГДА РАНЬШЕ

Инвесторы и рационализаторы нашей области, выполнив постановление ЦК КПСС и Секретаря Министерства СССР «О дальнейшем развитии изобретательского дела в стране, улучшении использования в народном хозяйстве открытий, изобретений и рационализаторских предложений и повышении их роли в ускорении научно-технического прогресса», за четыре года выполнили свои обязательства на девять пятилетку. Между тем они рассматривают технические предложения, которые собираются на своих заседаниях один раз в квартал, а предложение №№ 11, 60 и 59 находятся на рассмотрении более полугода.

На заводе радиодеталей были намечены и осуществлены мероприятия по дальнейшему улучшению форм и методов работы по привлечению труда к техническому творчеству, разработаны новые условия социалистического соревнования изобретателей и рационализаторов, согласно которым изобретениям было дано право заявления о патентной защите. За этот период проведено семь тематических смотров и конкурсов. Наиболее масштабные изобретательские и рационализаторские предложения включены в план новой техники и использования их находятся под контролем общественности. И не случайно на заводе в 1973 году было внедрено 5 изобретений, в 1974 году — 8, а в первом полугодии нынешнего — 7 изобретений с экономической эффективностью 10 тысяч рублей. Руководство завода за четыре года выполнило свои социалистические обязательства, принятые на пятилетку. В настоящее время вместе со всем коллективом они встали на ударную предвыборную вахту и обязались в честь XXV съезда КПСС в полтора раза увеличить годовую экономию от использования изобретений.

Однако еще на низком уровне эта работа находится в конструкторском бюро заводов «Электросигнал» и радиодеталей, а также в СКБ «Земмаш», НГО «Алтогенмаш», ПТИ, КИИ и некоторых других.

По-прежнему в нашей области слабо поставлено изобретательская и рационализаторская работа среди молодежи, хотя на многих предприятиях есть хорошие традиции изобретательской работы. Так, на «Воронежском машиностроительном заводе» в 1973 году введенная в производство изобретение, разработанное на заводе Есипова — 1972—1973 гг., использовалась в производстве свыше 100 единиц изобретений в основном без экономической эффективности, то есть при использовании 153 из изобретений изобретений получено 4172 тысячи рублей экономии.

На стаконстроительном заводе, как и на многих других предприятиях этой отрасли промышленности, каждая новая разработка принимается для серийного изготовления лишь в том случае, если она защищена авторским свидетельством на изобретение. На заводе проведен семинар с разработчиками, ведущими специалистами по изучению нового положения, создан экспериментальная лаборатория новой техники, в которой опробуются изобретения и рационализаторские предложения. Это скажется на росте показателей технического творчества. Принятые внедренные предложения от принятых сейчас составляет 89%.

Коллективы инженеров помогают повысить эффективность производства на Семилукском огнеупорном заводе, на Воронежской атомной электростанции, шахтах, алюминиевом, механическом, керамических изделиях, имени Калинина и многих других. Здесь умело развернула работу по выполнению утвержденных мероприятий, добиваются успешного выполнения социалистических обязательств, принятых на девять пятилетку.

К сожалению, так дело поставлено далеко не всегда. Особенно неблагоприятное положение с выполнением мероприятий сложилось на большинстве предприятий областного управления строительства, управления лесной и промышленной, обрабатывающей промышленности, масложировой и хлебопекарной промышленности, сельскохозяйственного и сельского хозяйства.

Отсутствуют подобные мероприятия в строительном тресте № 4. Здесь не налажено социалистическое соревнование новаторов, не

разрешены изобретательские и рационализаторские методы ремонта станков и агрегатов. За прошлый год на экипаже материально сладят конструкторы отдела главного механика. Идет показ простейшего приспособления, на котором производится нагрев шарикового подшипника при помощи токов высокой частоты. На подставку устанавливают подшипник, на него вешается грузик — 15 кг, 20 секунд и грузик сбрасывается. Затем он быстро и легко наливается на вал.

Эту операцию ежедневно приходится повторять. Идея понравилась, приспособление, на котором производится нагрев шарикового подшипника при помощи токов высокой частоты. На подставку устанавливают подшипник, на него вешается грузик — 15 кг, 20 секунд и грузик сбрасывается. Затем он быстро и легко наливается на вал. Эту операцию ежедневно приходится выполнять нашим ремонтникам, но делаем мы это довольно-таки примитивным способом. В посудину с подшипником вливается техническое масло. Его нагревают до температуры, при которой происходит расширение металла. Уходит много времени, портится масло, да, приходится использовать на вал.

В сентябре инженеры от-

разумели желаемый результат. Операцию приходится повторять.

И не удивительно, что зрителям понравилось приспособление, на котором производится восстановление деталей

размером до 8 миллиметров производилось при помощи зумбила или кусачек. А ведь имеются такие приспособления, о них можно было узнать в Ивановской ЦНТИ. Сделали запрос, получили ответ.

А вот что мы распространя-ем. На заводе разработана шестирезаковая приставка для газовой резки металла, а также приспособление для снятия вязуны после резки труб малого диаметра. Изготовлена установка для получения углекислоты из труб заводской ко-тальной.

Каждую пятницу на столовых меняются информационные карточки и листки. В этот день сюда приходят начальники отделов и технических бюро. Они отбирают материалы, после чего делают запросы на приобретение технической документации.

Фильмы получаем в Воронежском ЦНТИ, а показ их организован в технико-экономическом кабинете на заводе имени Коминтерна. В этом году было показано 24 научно-технических фильма. Работу по популяризации технических новинок в библиотеке технической информации возглавляет инженер Иван Михайлович Подесных.

Хорошо оформлен уголок рабочего места инженера, изобретателя. Здесь можно познакомиться с основными положениями

ПОМОЩНИК НОВАТОРОВ

ЗАБОЧАЯ СМЕКАЛКА

ХРОНИКА

ПОЧЕТНАЯ НАГРАДА

Президент ВЦСПС наградил Почетной грамотой одного из лучших рационализаторов бригадира слесаря Семилукского огнеупорного завода Л. А. Кудесова. За выдающуюся пятилетку им подано 40 предложений. В числе их — замена винтового болтака и цепного подвешивания сырья в вагонетках в туннельные сушилки на гидравлический привод. Это позволило получить головную экономию 15 тонн металла и 50 тысяч киловатт-часов электроэнергии. Работу по

изобретательству и рационализации, с составами 11 общество — конструкторских и технологических бюро. Здесь же проводят свои заседания ВОИР предприятия. Вход в здание по основам экономики и управления производством. Они дают представление, за счет чего идет быстрый рост предприятия.

В кабинете в два ряда стоят столы с множеством технических карт и других видов информации. Имеется картотека справочно-информационного фонда, в том числе картотека рабочих чертежей. Фонд этот ежегодно получает новый заводом по поступлению. Помимо рабочих, изобретатели посыпают материалы не посредственно руководителям технических служб.

Каждую пятницу на столовых меняются информационные карточки и листки. В этот день сюда приходят начальники отделов и технических бюро. Они отбирают материалы, после чего делают запросы на приобретение технической документации.

Фильмы получаем в Воронежском ЦНТИ, а показ их организован в технико-экономическом кабинете на заводе имени Коминтерна. В этом году было показано 24 научно-технических фильма. Работу по популяризации технических новинок в библиотеке технической информации возглавляет инженер Иван Михайлович Подесных.

Хорошо оформлен уголок рабочего места инженера, изобретателя. Здесь можно познакомиться с основными положениями

интереса у людей к творчеству.

Долгое время в цехах приходили плачущие парни, у которых часто встречалась дефект — выпадала гильза. Такие плужники приходились списывать в брак. Пригласили рапорта Герасименко, и они уже подали предложение сэкономить 2500 рублей.

В цехе появляются в среднем три рационализаторских предложения. Около 50 человек участвуют в рационализаторской работе. Они имеют свой «мозговой центр» — рапорт В. Н. Каширина, зам. начальника цеха К. Н. Литаврина и слесарь Г. Г. Герасименко. Ими уже подано предложение сэкономить 2500 рублей.

Все эти предложения на основе оценки, полученной в рапорте, дают возможность применять специальную колпачковую гайку для удержания

запаса в цехе. Всего в цехах приходится списывать 1000 гильз в месяц. Это дало возможность сэкономить 2500 рублей. В цехе появляются в среднем три рационализаторских предложения. Около 50 человек участвуют в рационализаторской работе. Они имеют свой «мозговой центр» — рапорт В. Н. Каширина, зам. начальника цеха К. Н. Литаврина и слесарь Г. Г. Герасименко. Ими уже подано предложение сэкономить 2500 рублей.

В цехах широкого привлечения рабочих и инженерно-технических работников предпринят промышленный строек и транспорта к решению первоочередных задач по снижению металлоемкости выпускаемых машин и оборудования, повышению их качества, надежности и долговечности, борьба КПСС, президиумы облсовета и рабочего коллектива на приобретение документации на приспособления для обработки металла вала пресса более производительным станком с программным управлением. За это техническое решение бригада удостоена первой премии.

За ряд предложений, сконструированных заводом 150 тонн металла, первым премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

За ряд предложений, сконструированных заводом 150 тонн металла, первым премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов, А. И. Овчинников, Е. Ф. Полуботков.

Вторую премию в сумме 1000 рублей получил инженер-технол. В. Ф. Аласов. Второй премии в сумме 500 рублей получил инженер-технол.

