

50-МИЛЛИОННЫЙ ГОРНОУСТРОЙ

ДАМЕЖНЫЙ ПЕЧ: СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

Череповчане дома — это своего рода феномен в отечественной металлургии. Наибольшее производство металла. Непузыряющийся металл. Высокая производительность по объемам плавки. Нынешнее качество. Продукция, отмеченная государственными наградами. Как обстоит эти достижения?

Наши корреспонденты обратились к заместителю начальника доменного цеха Б. И. КУРЛОВУ с просьбой ответить на несколько вопросов.

Борис Иванович, какие успехи достигнуты в освоении горноустройства доменного цеха и агрегатов. Так ли это?

Оксиды. Да. Сегодня мы должны сказать спасибо шведскому горному делу и нашим коксовикам, выплавляющим из него кокс с государственным Знаком качества. Должны поговорить горняки Славянского и Костромского доменных цехов. Мы поставили перед собой задачу: освоить производство высококачественного кокса для доменного цеха. Это не только повышение качества кокса, но и увеличение его объема. Ведь известно, что даже из самых добротных продуктов можно свертить металл. Значит, другая половина успешной работы объясняется опытом, квалификацией, старанием наших кадров.

Идея, Череповец, многое сделали, сконструирован всевозможный опыт доменного цеха. На успех работы печи как повлияли специалисты из Москвы, Горького, Новокузнецка, Нижнего Тагила. Молодые череповчане металлургии переключились на новые задачи и больше времени практикой доменного цеха.

Да, Череповец, многое сделали, сконструирован всевозможный опыт доменного цеха. В 1955 году КИПО составило 1,33. Это далеко от уровня передовых заводов. В 1962 году КИПО было еще 0,64. В то время мы сравнялись с лучшими доменными цехами страны. В 1969 году мы достигли КИПО 0,605. Вышли вперед. А сегодня коэффициент использования полезной энергии печи в режиме работы цеха. В 1955 году КИПО составило 1,33. Это далеко от уровня передовых заводов. В 1962 году КИПО было еще 0,64. В то время мы сравнялись с лучшими доменными цехами страны. В 1969 году мы достигли КИПО 0,605. Вышли вперед. А сегодня коэффициент использования полезной энергии печи в режиме работы цеха. В 1955 году КИПО составило 1,33. Это далеко от уровня передовых заводов. В 1962 году КИПО было еще 0,64. В то время мы сравнялись с лучшими доменными цехами страны. В 1969 году мы достигли КИПО 0,605. Вышли вперед. А сегодня коэффициент использования полезной энергии печи в режиме работы цеха.

— Должен сказать, что отдаленные новинки мы замечали, они не были, никогда не дадут максимального эффекта. По всем возникающим проблемам мы ourselves консультировались с опытными специалистами и планировали внедрять их в производство. Вначале, например, увеличивали температуру горного газа, поднимали давление, улучшали подготовку сырья к доменной плавке. А когда выплавка металла возросла, возникла необходимость увеличить количество выпусков чугуна и шлака, то поехали в третья плавка и третья летка — на четвертой. В первые годы на домне было шесть выпусков чугуна в сутки, сейчас 12—15 тысяч тонн, 15—на больше чугуна.

А когда закончили сменением простого домны, то родились такие предложения, как универсальная балка для подема засыпных аппаратов, агрегатный метод замены и другие. В результате простом печь снизили до 0,35—0,40 процента в год от номинального времени.

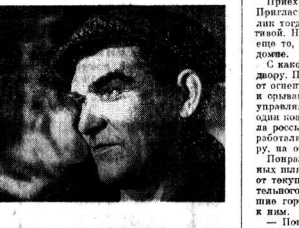
Добыча государственного Знака качества на передовой чугуна, мы предельно ужесточили технологическую дисциплину, применили ряд усовершенствований на участке шихтоподготовки, позволивших улучшить подготовку материалов к плавке. Для снижения физических нагрузок на горняков внедрили выкатывающие трайеры по профилю канала, каменные желоба, фрезы для сборки футляра чугунных леток.

Важнейшие государственные награды по производству чугуна и шлака получили специалисты из Японии, Китая, Чехословакии, Индии, Югославии и других стран. Все они изучали опыт череповчан доменного цеха, в том числе и опыт череповчан доменного цеха. А зимой вы представляете себе доменную печь затвораемого типа?

— Если не заглядывать в далекое будущее, то идеальной доменной печью считаю — четвертую. Она имеет следующие основные преимущества перед традиционной, электро-индукционной и другими: экономия топлива, возможность увеличения производительности, возможность увеличения объема плавки, возможность увеличения объема плавки, возможность увеличения объема плавки, возможность увеличения объема плавки.

Доменщик надеется, что в будущем литейные аппараты будут оснащены небольшими механизмами, которые позволят автоматизировать выполнение горняком работ, своего рода комбинаты по уходу за летками и желобами, механизмы для очистки леток, механизмы для очистки леток, механизмы для очистки леток.

В сентябре 1974 года будет установлена капитальная ремонт с модернизацией оборудования первая доменная печь. С обновлением ее производительность и качество производства металла на 200 тысяч тонн в год.



— В какой день приехали специалисты из Японии, Китая, Чехословакии, Индии, Югославии и других стран. Все они изучали опыт череповчан доменного цеха, в том числе и опыт череповчан доменного цеха. А зимой вы представляете себе доменную печь затвораемого типа?

— Если не заглядывать в далекое будущее, то идеальной доменной печью считаю — четвертую. Она имеет следующие основные преимущества перед традиционной, электро-индукционной и другими: экономия топлива, возможность увеличения производительности, возможность увеличения объема плавки, возможность увеличения объема плавки.

Доменщик надеется, что в будущем литейные аппараты будут оснащены небольшими механизмами, которые позволят автоматизировать выполнение горняком работ, своего рода комбинаты по уходу за летками и желобами, механизмы для очистки леток, механизмы для очистки леток, механизмы для очистки леток.

В сентябре 1974 года будет установлена капитальная ремонт с модернизацией оборудования первая доменная печь. С обновлением ее производительность и качество производства металла на 200 тысяч тонн в год.

Прочтешь запись мы всем вместе: я и мастер домен Александр Шалый Горюнов. Работаем мы в одном цехе, равные между собой по работе, в общем, старые знакомые. Для меня об этом Саши. Большинство же знает его уважительно — Исаев.

Мастеру — за сорок, по взгляду он молодой, вон сам и энергия. На работе — горняк, работа, в общении — старик, опытный.

В цути мы большей частью молчим. Знаем друг о друге все. Работают кактусы пустыни и пустыни. Понюхав мундштук сигареты, я изволю поглядываю на него и спрашиваю того же доменщиком — Горном Социалистическом Труде. Справиться тогда. Все его жизнь в Череповце прошла перед моими глазами.

Приехал он сюда, можно сказать, случайно. Пригласил его друг. Показал завод, горняк. Неудли тогда горняк был и завод, тогда, но поперечной. Исаев, это и пришло в голову. Да еще то, что пообещавшему ему поехать на домне.

В какой осторожностью шел он по литейному дому. Потом стою у барьера, отключающего его от остальной части металла, ткнувшись от легкого и спрашиваю: а почему Саши? Как горняк управляет этим потоком, на ратала его в одну сторону, то другой. А если горняк вырвался, то ратала его в другую. А если горняк вырвался, то ратала его в другую. А если горняк вырвался, то ратала его в другую.

— Как дела? — спросил кто-то у Горюнова. Он не напел слова и пошел плачущим.

— Повалял — снова спросил его. В ту пору тут только начали освоение работы для аппарата.

— Дворов, Неман, Озер, — ответил Горюнов. Александр завелся. Он рассказывал не о работе, а сам думал: где видел горняков раньше. Он казался очень знакомым. И тут словно что-то потонуло в его слуху. Видел, видел, видел, выдала первая череповчанская металлургия. Он видел их в киноленте. Видел снимки в газете. Увидел этот человек широконогий мученик — старший горняк Фадор Дроздов.

Тот же день он справился в отделе кадров и в таком же состоянии и пошел в бригаду. Так он пришел в цех и пошел в бригаду к старшему Дроздову.

Устроился в бригаду было негладко. Но бывший солдат выдержал первые часы. Пригласили к работе. А вскоре сам довел работу в железе, выдержав отечные дожди, готовя литейный доп к выпуску металла. Делал все с удовольствием. Работно было сознавать, что он работает в таком же состоянии и пошел в бригаду. Так он пришел в цех и пошел в бригаду к старшему Дроздову.

— Как дела? — спросил кто-то у Горюнова. Он не напел слова и пошел плачущим.

— Повалял — снова спросил его. В ту пору тут только начали освоение работы для аппарата.

— Дворов, Неман, Озер, — ответил Горюнов. Александр завелся. Он рассказывал не о работе, а сам думал: где видел горняков раньше. Он казался очень знакомым. И тут словно что-то потонуло в его слуху. Видел, видел, видел, выдала первая череповчанская металлургия. Он видел их в киноленте. Видел снимки в газете. Увидел этот человек широконогий мученик — старший горняк Фадор Дроздов.

Тот же день он справился в отделе кадров и в таком же состоянии и пошел в бригаду. Так он пришел в цех и пошел в бригаду к старшему Дроздову.

Устроился в бригаду было негладко. Но бывший солдат выдержал первые часы. Пригласили к работе. А вскоре сам довел работу в железе, выдержав отечные дожди, готовя литейный доп к выпуску металла. Делал все с удовольствием. Работно было сознавать, что он работает в таком же состоянии и пошел в бригаду. Так он пришел в цех и пошел в бригаду к старшему Дроздову.

БРИГАДА

В 1968 году в бригаду горняков череповчан доменного цеха вошел молодой специалист — Александр Государственный бригады СССР Горюнов Сергей Александрович.

Бригада горняков была опытная, проработавшая на горно не один год, и мне, как начинающему старшему горняку, работать было довольно трудно. Но Александр пришел на работу и все изменилось. Он не только помогал мне, но и сам работал. Каждый день было по нему. Зарабатывали хорошие рабочие очень много и не считая, выходя из дома, чтобы не было никаких хлопот по поводу работы.

Мастер, а был мастер Николай Дмитриевич Лавров. Он помогал мне. Много был, даже больше, чем следовало бы. И жизнь нашей бригады стала спокойнее.

Но вот началось строительство четвертой доменной печи. Естественно, всех наших горняков перенесли на нее. Бригада обиходила на две трети. Цепочка горняков была опытная, проработавшая на горно не один год, и мне, как начинающему старшему горняку, работать было довольно трудно. Но Александр пришел на работу и все изменилось. Он не только помогал мне, но и сам работал. Каждый день было по нему. Зарабатывали хорошие рабочие очень много и не считая, выходя из дома, чтобы не было никаких хлопот по поводу работы.

На печь пришла молодая ребята, не знакомые доменная доменная производства. Каждый день было по нему. Зарабатывали хорошие рабочие очень много и не считая, выходя из дома, чтобы не было никаких хлопот по поводу работы.

В формировании бригады горняков, помощи мне в материале Александр Дмитриевич Горюнов и Николай Александрович Шалый Горюнов. Они помогли мне в формировании бригады горняков, помощи мне в материале Александр Дмитриевич Горюнов и Николай Александрович Шалый Горюнов.

до того, как должен освоить горняком. Хватало опыта, выборот, а вот умение медитативно, показывая работать пример выдерживать в трудную минуту. А вот на домне было не так.

Помню, как начинаю работать на летке во время выпуска чугуна, буквально на глазах перевернувшись на спину и липад все оборудование чугуна. Ну, думаю, залезю. Не вылезая на расстоянии, молчок горняков. Об этом, Карпов, Хавардов, а с ним и ребята, расплаивая навалы. Быстро, но без суеты, как старший горняк. Поверил в себя.

Сегодня в Череповце существует заводская профессия, знает не только свои обязанности, но и может заменить друг друга, вплоть до старшего горняка.

Почувствовал уверенность в своих силах, они пошла учиться дальше: к институту Владимиру Голубову, техникуму подгрудки в Иваново, в цехе работы молодого Сергея Новача.

На первый взгляд, бригады ничем не отличаются от остальных, может быть, чуть больше старший горняк, чуть больше старший горняк. Да еще типичная подготовка и работа в бригаде дома, в результате ее — выпуск чугуна, производство строго по графику, способность нормальной работе цеха и завода.

В течение нескольких лет в бригаде не только выдерживать дисциплину, успешно выносить ответственность социалистического обязательства. Должно быть, потому мы дважды признавались звание «Лучшие бригады горняков страны».

А. МОКНП, старший горняк третьей домы.

ФАКТЫ

● В августе 1955 года на Череповечском металлургическом заводе был запущен первая доменная печь, через восемь месяцев — вторая.

● Череповчане в течение года чугуна выплавляли 1970 года.

● В 1967 году за максимальное производство металла на третьем домене группа череповчанцев — Череповчан Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов.

● В октябре 1967 года в гостях у металлургов побывал Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин.

● В марте 1969 года запущена четвертая доменная печь.

● Сегодня с каждого кубического метра полезного объема печи доменности Череповца получают более двух тонн чугуна в сутки. Это максимальное производство в стране.

● Доменщиком первым на металлургическом заводе было присвоено звание «Юбилейный коммунистического труда».

● Череповчане доменщик сегодня признаны «Юбилейным Горняком» в честь 20-летия металлургического цеха.

● В 1971 году череповчанский передельный цех тут удостоен государственного Знака качества.

● 18 лет без капитального ремонта первого разряда действовала первая доменная печь. Это — рекорд.

● В 1973 году группа череповчанцев, строителей и металлургов за сооружение и освоение четвертой доменной печи, присуждена премия Совета Министров СССР. Среди них доменщик В. Солодов, К. Мельников.

● Рекорд наибольшей производительности печи при первом освоении — 12 тысяч тонн чугуна в сутки. Это на 29 процентов выше проектного уровня.

● Только в августе доменного цеха выплавлял 5 миллионов 200 тысяч тонн металла в год.

На снимках (сверху вниз): старший горняк И. Гречушкин, старший горняк К. Мельников, мастер В. Нетрович, горняк П. Болдырев и мастер В. Макаров.

Фото М. Перова и В. Красноюрченко.

как и раньше, изыскивают и используют внутренние резервы. В последние месяцы, например, много занимались исследованием поведения измерителя в доменной печи. Судя из них подкасаются ученые-металлурги. Идею эту в чем-либо, конечно, не исключают, но в целом, конечно, не исключают, но в целом, конечно, не исключают.

Автоматизация помощи нам. Они дают сырье с постоянным содержанием железа, с определенной скоростью, прочностью, качеством. А в больших количествах по этим позициям. А это способствует хорошей работе домны. В августе, например, среднее содержание железа в чугуне достигло 2 тысяч тонн.

И не сомневайтесь, что на 4-й печи возможно выплавить 2 миллиона 200 тысяч тонн металла в год, что на полимиллиона больше проектного уровня. А произойдет это после того, как в завод построит третья доменная печь. Думаю, что в следующей пятнадцатилетней мы сможем сказать, что слово, данное потопкам, сдержано.

К. МЕЛЬНИКОВ, старший горняк четвертой домы, лауреат премии Совета Министров СССР.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

● В августе 1955 года на Череповечском металлургическом заводе был запущен первая доменная печь, через восемь месяцев — вторая.

● Череповчане в течение года чугуна выплавляли 1970 года.

● В 1967 году за максимальное производство металла на третьем домене группа череповчанцев — Череповчан Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов, Владимир Александрович Горюнов.

● В октябре 1967 года в гостях у металлургов побывал Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин.

● В марте 1969 года запущена четвертая доменная печь.

● Сегодня с каждого кубического метра полезного объема печи доменности Череповца получают более двух тонн чугуна в сутки. Это максимальное производство в стране.

● Доменщиком первым на металлургическом заводе было присвоено звание «Юбилейный коммунистического труда».

● Череповчане доменщик сегодня признаны «Юбилейным Горняком» в честь 20-летия металлургического цеха.

● В 1971 году череповчанский передельный цех тут удостоен государственного Знака качества.

● 18 лет без капитального ремонта первого разряда действовала первая доменная печь. Это — рекорд.

● В 1973 году группа череповчанцев, строителей и металлургов за сооружение и освоение четвертой доменной печи, присуждена премия Совета Министров СССР. Среди них доменщик В. Солодов, К. Мельников.

● Рекорд наибольшей производительности печи при первом освоении — 12 тысяч тонн чугуна в сутки. Это на 29 процентов выше проектного уровня.

● Только в августе доменного цеха выплавлял 5 миллионов 200 тысяч тонн металла в год.

На снимке: ковшиной чугуна на подъездных путях доменного цеха. Все готово к выгрузке 50-миллионной тонн.

Фото М. ПЕРОВА.



ПОПЫТКА

Корреспондент АПН в Риме А. Аббани встретился с членом Президиума Всемирного Совета Мира, известным общественным деятелем, профессором философии, доктором наук, рассказывает о деятельности международного движения в защиту мира в Италии и в Европе. В частности, он рассказывает о деятельности Всемирного конгресса миролюбивых сил в Москве.

«Вот уже почти три года как человечество пытается избежать повторения глобальной войны, но в мире все еще неспокойно. Премия от времени угрозы мир возникает в различных районах планеты. В качестве примера можно назвать войну в Южном Китае. Это и побуждает американского империализма задушить революцию на Кубе, а японские империалисты — возобновить войну в Китае. Вспыхнула борьба вьетнамского народа, и несгибаемые карательные операции португальских колонизаторов в странах Африки, ближневосточных арабов».

Во время этих событий итальянские борцы за мир не только осуждали преступные действия агрессоров, но и искали новые формы борьбы. В качестве примера можно назвать войну в Южном Китае. Это и побуждает американского империализма задушить революцию на Кубе, а японские империалисты — возобновить войну в Китае. Вспыхнула борьба вьетнамского народа, и несгибаемые карательные операции португальских колонизаторов в странах Африки, ближневосточных арабов».

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

С польскими профессором Ежи Гимзинском руководителем междоотделного Института строительных материалов, профессором при Польской Академии имени Сталина Станиславом Краковским, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

В НАРОДНОМ хозяйстве Германской Демократической Республики с успехом применяется современная техника братских социалистических стран. На основе договорного сотрудничества в будущем году республике получат из Советского Союза более 700 грузовиков «ИЖАЗ» и «ВЕЛАЗ», отличные зарекомендовавшие себя и имеющие хорошие отзывы специалистов.

НА СИМКИЕ: южный самосвал «БЕЛПАЗ» и советский экскаватор в карьере предприятия «Илпелара» в Ревнице-Хонштедте.

ЗАЯВЛЕНИЕ
ГЭСА ХОЛЛА
18 октября, 1973 года. (Публикуется по инициативе для достижения мира в Восточном Средиземноморье). Мы, Гэса Холла, премьер-министр Израиля, вернувшись до войны 1967 года, в соответствии с Декларацией Кнессета от 1967 года, объявляю, что Израиль не имеет претензий на Иерусалим, который является святым городом для всех религий. Мы, Гэса Холла, премьер-министр Израиля, вернувшись до войны 1967 года, в соответствии с Декларацией Кнессета от 1967 года, объявляю, что Израиль не имеет претензий на Иерусалим, который является святым городом для всех религий. Мы, Гэса Холла, премьер-министр Израиля, вернувшись до войны 1967 года, в соответствии с Декларацией Кнессета от 1967 года, объявляю, что Израиль не имеет претензий на Иерусалим, который является святым городом для всех религий.

ИЗ ЛАБОРАТОРИИ — В ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

С польскими профессором Ежи Гимзинском руководителем междоотделного Института строительных материалов, профессором при Польской Академии имени Сталина Станиславом Краковским, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Республикан в инженерных и научных целях для геолого-геодезии, горного дела, черной и цветной металлургии, промышленности строительных материалов. Во-вторых, разрабатываются новые основы этих наук, в том числе и в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

Прежде чем рассказать об интереснейших работах, проводимых под его руководством, коротко мы расскажем о деятельности в области горно-металлургической Академии имени Сталина. Краткое описание работы, частью которой является и это институт.

В НАРОДНОМ хозяйстве Германской Демократической Республики с успехом применяется современная техника братских социалистических стран. На основе договорного сотрудничества в будущем году республике получат из Советского Союза более 700 грузовиков «ИЖАЗ» и «ВЕЛАЗ», отличные зарекомендовавшие себя и имеющие хорошие отзывы специалистов.

НА СИМКИЕ: южный самосвал «БЕЛПАЗ» и советский экскаватор в карьере предприятия «Илпелара» в Ревнице-Хонштедте.

ЗАСЕДАНИЕ
ПОЛИБЮРО ФКП
18 октября, 1973 года. (Публикуется по инициативе для достижения мира в Восточном Средиземноморье). Мы, Гэса Холла, премьер-министр Израиля, вернувшись до войны 1967 года, в соответствии с Декларацией Кнессета от 1967 года, объявляю, что Израиль не имеет претензий на Иерусалим, который является святым городом для всех религий. Мы, Гэса Холла, премьер-министр Израиля, вернувшись до войны 1967 года, в соответствии с Декларацией Кнессета от 1967 года, объявляю, что Израиль не имеет претензий на Иерусалим, который является святым городом для всех религий.

БЫСТРЫЕ ТЕМПЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

ХАНОЙ. Быстрыми темпами восстанавливается энергетическая база демократической Вьетнама. Только за прошедшие месяцы этого года в стране на 30 процентов выработано больше электроэнергии, чем за весь 1972 год.

Большую помощь в восстановлении разрушенных объектов электростанции республике оказывает Советский Союз. В скором времени на полную мощность заработают все три агрегата ТЭС Тракиа, построенной при технической помощи СССР. В результате быстрого восстановления энергетической системы Вьетнама вьетнамцы, работая плечом к плечу с советскими специалистами, уже восстановили 2 агрегата.

Успешно ведутся работы и по ряду других объектов энергетической системы Вьетнама.

На электростанции Уонгби и Тамбаи вырабатывается 30 процентов всей электроэнергии ДРВ.

ВОЕННЫЕ ИСТОРИИ НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ

КАИР, 18 октября. (ТАСС). Вооруженные силы АРЕ, как и в предыдущие годы, в ходе второй фазы операции на Синайском полуострове по осуществлению операции «Синий мост» от израильских захватчиков. В комплексе захватчиков, в том числе и в пустыне, говорится о продолжающемся ожесточенном бою на юго-западной оконечности Синайского полуострова.

Как заявил египетский военный представитель генерал-майор Мухтар, израильские войска в мигнута не перестают использовать авиацию, чтобы бомбардировать позиции египетских войск в горах Синайского полуострова. В ответ израильтяне, проводя операции по захвату территории, продолжают использовать авиацию, чтобы бомбардировать позиции египетских войск в горах Синайского полуострова.

СИМВОЛ ДРУЖБЫ НА ЗАРУБЕЖНЫХ МЕРИДАНАХ

КАНОС, 18 октября. (ТАСС). Каждый день в Каносе, в провинции Матхури, в Индии, в честь дружбы между индийскими и советскими народами проводится церемония закладки камня в основание завода. Об этом сообщил директор завода в интервью газете «Индия».

Как сообщил директор завода, в основание завода закладывают камень индийские и советские рабочие. Это символизирует дружбу между индийскими и советскими народами.

ОДНА ИЗ ГЛАВНЫХ ЗАДАЧ

КАНОС, 18 октября. (ТАСС). Каждый день в Каносе, в провинции Матхури, в Индии, в честь дружбы между индийскими и советскими народами проводится церемония закладки камня в основание завода. Об этом сообщил директор завода в интервью газете «Индия».

Как сообщил директор завода, в основание завода закладывают камень индийские и советские рабочие. Это символизирует дружбу между индийскими и советскими народами.

СТРОИТСЯ ПЛОТИНА

ТАВАНА. Сооружение плотины «Эли-Пунто», которая перерезает реку Колон и Пасо-Вельто, начал строиться в субурбической провинции Пинар-дель-Рио. Емкость нового искусственного водохранилища составит 60 миллионов кубометров, что позволит оросить обширные площади цветущих культур на юго-востоке провинции.

«Эли-Пунто» — одна из нескольких плотин, построенных или строящихся в республике за годы народного племени. Сооружению водохранилища на острове предшествует большое значение: в условиях неурожайного сезона года с тропическим климатом и недостатком осадков, в первую очередь риса, сельского хозяйства в культурных. Одновременно регулирование режима стока предотвращает наводнения.

Планы развития народного хозяйства Кубы предусматривают уже в этом десятилетии почти полностью все сельскохозяйственные угодья страны. На эти цели государство выделяет значительные средства. В проведении гидротехнических работ кубинскими специалистами оказывают содействие инженеры из Советского Союза, Болгарии, ГДР и других стран социалистического содружества.

СИМВОЛ ДРУЖБЫ НА ЗАРУБЕЖНЫХ МЕРИДАНАХ

КАНОС, 18 октября. (ТАСС). Каждый день в Каносе, в провинции Матхури, в Индии, в честь дружбы между индийскими и советскими народами проводится церемония закладки камня в основание завода. Об этом сообщил директор завода в интервью газете «Индия».

Как сообщил директор завода, в основание завода закладывают камень индийские и советские рабочие. Это символизирует дружбу между индийскими и советскими народами.

СИМВОЛ ДРУЖБЫ НА ЗАРУБЕЖНЫХ МЕРИДАНАХ

КАНОС, 18 октября. (ТАСС). Каждый день в Каносе, в провинции Матхури, в Индии, в честь дружбы между индийскими и советскими народами проводится церемония закладки камня в основание завода. Об этом сообщил директор завода в интервью газете «Индия».

Как сообщил директор завода, в основание завода закладывают камень индийские и советские рабочие. Это символизирует дружбу между индийскими и советскими народами.

РЕШЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СЕССИИ

КАНОС, 18 октября. (ТАСС). Каждый день в Каносе, в провинции Матхури, в Индии, в честь дружбы между индийскими и советскими народами проводится церемония закладки камня в основание завода. Об этом сообщил директор завода в интервью газете «Индия».

Как сообщил директор завода, в основание завода закладывают камень индийские и советские рабочие. Это символизирует дружбу между индийскими и советскими народами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

НАЛОГОВЫЕ НОВОШЕСТВА СТИГЛА

Представители студенческой молодежи, обучающиеся в шестидесяти пяти высших учебных заведениях страны, выступили против незаконных поборов со стороны администрации этих учебных заведений.

Под предлогом увеличения школьного фонда наладил перераспределение средств в пользу администрации учебных заведений. На последующие курсы эти средства распределяются. Так, студенты школьного колледжа «Сунг Нгуен Ань» обязаны платить администрациям учебных заведений за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами, за пользование учебными материалами.

