

Косогорец



ГАЗЕТА ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА
ПАО «КОСОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД»
ОСНОВАНА В 1931 ГОДУ.

РАБОТА ЗАВОДА

Мы любовались в августе картиной такой: Чугун и ферромарганец текли у нас рекой

Рассказывает начальник производственного отдела Сергей Сергеевич Дождев.

Доменный цех.

Для второй доменной печи план производства был 4 380 тонн ферромарганца. Фактическое производство составило 5 201 тонну. 118,7% выполнения, плюс 821 тонна сверх плана с начала месяца.

Сырьё, уже испытанным на доменных печах, мы были обеспечены: это юаровская руда и карбонатная руда Жайремского ГОКа.

Применяли их в такой композиции: 80% юаровской руды и 20% руды Жайремского ГОКа.

Отработали стабильно. Перевыполнили план. Для заказчиков произвели необходимое количество ферромарганца. Выплавленный ферромарганец положили на склад для реализации в сентябре.

По третьей доменной печи планируемое производство на август составляло 23 400 тонн чугуна. Фактическое производство составило 24 396 тонн. 104% выполнения, плюсом к плану 996 тонн.

На сентябрь месяц план производства по третьей доменной печи определён в 29 000 тонн. Это будет один передельный чугун и в основном нодулярных марок. Заказ довольно -таки серьёзный, но стабильные результаты в августе дают право предполагать, что и в сентябре сработаем хорошо.

При той композиции кокса, а кокс у нас нескольких видов, в том числе губахинский кокс разного

содержания фосфора – высокого и низкого – попробуем в сентябре использовать губахинский кокс более высокого фракционного состава – плюс 40-80 и с низким содержанием фосфора, как раз для выплавки необходимых нам нодулярных марок чугуна. Большое количество его должно получиться.

К тому же определённое количество времени мы работаем на кемеровском коксе. Поэтому уже второй месяц подряд мы отрабатываем

ногого цеха удовлетворительное. Как мы видим по итогам августа, оно позволяет нам выполнять плановые показатели. В таком же темпе мы работаем и в сентябре, и надеемся также выполнить и перевыполнить план.

В доменном цехе продолжается ремонт разливочной машины. Он проводится собственными силами, поэтому по времени рассчитан на срок до трёх месяцев. Надо учитывать, что работы много, а ремонтные силы завода не так уж и велики.

Мы также ремонтируем железнодорожный мост через автомобильную дорогу Орловское шоссе. На эту работу отпущен всего один месяц, там сосредоточены силы РСУ, РМЦ и ЖДЦ.

Металлические рамы, которые необходимо заменить, изготавливаются в ремонтно-механическом цехе. Монтируются настилы, происходит укладка железнодорожного пути. Есть все предпосылки к тому, что в отведённый администрацией города месячный срок по ремонту моста мы полностью уложимся.

Сырьё – как топливом, так и марганцевыми рудами и железорудным сырьём для производства чугуна, и заказами для доменного цеха на сентябрь – мы полностью обеспечены.

Литейный цех.

Литейщики в августе выплавили необходимое количество литья, которое определялось планом.

Окончание на стр. 2



ваем технологию на разных видах кокса, чтобы подобрать именно тот вид кокса, который нам необходим, чтобы у нас были точные попадания в нодулярные марки чугуна. Такова основная задача.

Поэтому в начале сентября мы отрабатывали губахинский кокс с высоким содержанием фосфора, а сейчас уже используем его же с низким содержанием фосфора.

К тому же к концу месяца придут ещё несколько маршрутов кемеровского кокса, и мы продолжим выплавлять этот чугун.

Состояние оборудования домен-

Римма Казакова

ДУРАКИ

Живут на свете дураки:
На бочку мёда - дёгтя ложка.
Им, дуракам, всё не с руки
Стать поумнее, хоть немножко.

Дурак – он как Иван-дурак,
Всех кормит, обо всех хлопочет.
Дурак – он тянет, как бурлак.
Дурак во всём – чернорабочий.

Все спят – он, дурень, начеку.
Куда-то мчит, за что-то бьётся...
А достаётся дураку
- Как никому не достаётся!

То по-дурацки он влюблён,
Так беззащитно, без опаски,
То по-дурацки робок он,
То откровенен по-дурацки.

Не изворотлив, не хитёр,
- Твердя, что вертится планета,
Дурак восходит на костёр
И, как дурак, кричит про это!

Живут на свете дураки,
Идут-бредут в своих веригах,
Невероятно далеки
От разных умников великих.

Но умники за их спиной гогочут...
- Видели растяпу?
Дурак, весь век с одной женой!
- Дурак, не может сунуть в лапу!

- Дурак, на вдовушке женат
И кормит целую ораву!...
Пусть умники меня простят
- Мне больше дураки по нраву.

Я и сама ещё пока
Себя с их племенем сверяю.
И думаю, что дурака
Я этим делом не свалию.

А жизнь у каждого в руках.
Давайте честно к старту выйдем,
И кто там будет в дураках
- Увидим, умники! Увидим.

РАБОТА ЗАВОДА

Мы любовались в августе картиной такой: Чугун и ферромарганец текли у нас рекой

Начало на стр. 1

В сентябре мы не занимались переплавкой отсева ферромарганца, поскольку идёт ремонт разливочной машины. К тому же литейный цех будет выполнять заказ по отливке мульд для первой разливочной машины в количестве двухсот штук.

Это очень серьёзный заказ для цеха. В целом же литейщики закрыли месячное августовское производство с выполнением плана по всем видам продукции.

По ремонтным цехам.

Ремонтно-строительное управление занято в основном на капитальном ремонте первой разливочной машины, плюс изготовление и замена несущих балок на железнодорожном мосту через Орловское шоссе. К тому же строители задействованы на ремонте в ТЭЦ-ПВС и на других необходимых, в том числе и мелких, ремонтах.

Цех по переработке вторичных материалов в летние месяцы работа-

ет стабильно, с выполнением заказов по всей номенклатуре.

Продукция - это щебень, МОД для доменного цеха, стальной и чугунный лом для работы литейного цеха.

Транспортные цехи по обеспечению сырьём доменных печей работают стабильно и успешно, с выполнением



контактного графика и обработки цехов. Замечаний нет.

Автомобильными перевозками АТЦ также обеспечивает завод. Замечаний к автомобилистам нет.

Полным ходом движется подготовка к работе в зимних условиях. Уже идёт обратный монтаж кот-

ла. Он будет проведён в срок. В настоящее время готовится приказ по работе в осенне-зимний период. Каждое подразделение уже составило план мероприятий, некоторые из которых выполнены. Остались такие, для которых требуется помочь завода и ремонтных бригад.

Сформированный приказ будет рассмотрен и подписан генеральным директором. На его основе мы подготовимся к работе в зимних условиях, как это происходит каждый год.



Это касается прежде всего ТЭЦ-ПВС. Обеспечение теплом завода, посёлка Косая Гора и южной части Тулы – дело серьёзное. Надеемся, что, как всегда, без срыва проведём начало отопительного сезона да и весь сезон в целом.

Таковы краткие результаты работы завода в августе и планы на сентябрь.

**Александр Житков
Валерий Ходулин**

РАБОТА ЗАВОДА

Мы в трудовых свершениях едины: Ведём ремонт разливочной машины

ЛЕВ АКИМОВ

главный специалист по капитальному и текущим ремонтам

Прежде чем приступить к капитальному ремонту первой разливочной машины, мы определили все необходимые узлы, которые надо было отремонтировать, отревизировать или заменить. Для этого была подготовлена подробная ведомость дефектов.

Проводимый ремонт немного не стандартный. Он отличается от наших классических ремонтов разливочных машин за последние 10 лет.

Под классическими ремонтами понимается полная замена лент конвейера, включающая в себя замену мульд, звеньев, роликов и валиков, а также рельс конвейерного пути разливочной машины, плюс ревизия оборудования технологического комплекса.

Как правило, эту стандартную операцию на разливочных машинах мы проводим один раз в два-три года.

Здесь нестандартность ремонта заключается в том, что помимо вышеперечисленных операций, выполняется замена корродированных несущих конструкций коридора, пространства под конусами, площадки желобщика, шахты вытяжки пара, в том числе дефектов, выявленных по результатам проведенной накануне экспертизы промышленной безопасности. Вследствие этого данный капремонт у нас является расширенным.

После получения подписанного генеральным директором обоснования на проведение ремонта, была проведена заявочная кампания.

Специалисты участка разливочных машин подготовили все необходимые заявки в службу снабжения. Это всё было сделано ещё в июне. И все основные контракты на поставку роликов, звеньев были заключены заблаговременно.



По основному оборудованию проводится ревизия с заменой изношенных деталей, в частности на редукторах приводов лент, кантовальной лебёдке, опрыскивателях мульд.

Что касается электрооборудования, двигатели отреставрированы в электротехническом цехе, чтобы уже в течение двух-трёх лет их не касаться.

Этот капитальный ремонт полностью выполняется силами ремонтной службы завода без привлечения подрядных организаций. В ремонте участвует персонал доменного цеха, естественно, монтажные

разливочной машине в какой-то степени мешать работе остальных, действующих?

Нет, не будут, поскольку они находятся на достаточном расстоянии одна от другой, и ремонт одной никоим образом не мешает работе других.

Удобство расположения ремонтируемой первой машины состоит в том, что сюда может подъехать автокран, и можно спокойно заниматься демонтажом и последующим монтажом металлоконструкций. Здесь между складом холодного чугуна и первой разливочной машиной достаточно пространства для размещения грузоподъёмного механизма и складирования демонтированных конструкций. В этом плане первая разливочная машина расположена очень удобно в отличие от второй и от третьей.

На ремонте круглосуточно работает только персонал доменного цеха, занятый на очистке. При трёхмесячном ремонте привлечение персонала для круглосуточной работы не требуется.

К ремонту первой разливочной машины привлечены только те специалисты, к которым были конкретные вопросы по механике, по электрике, по технологии.

Ремонт, проводимый на участке разливочных машин, для нас понятен, каких-то неизвестных нам операций здесь не предвидится, поэтому в срок уложимся без сомнения.

**Александр Житков
Валерий Ходулин**

Все необходимые ТМЦ поставлены на завод своевременно, без задержек.

В процессе ремонта планируется заменить порядка сорока тонн металлоконструкций.

Часть металла будет переработана в ремонтно-механическом цехе, часть напрямую – силами РСУ на участке разливочных машин.

Работы начаты с демонтажа правого конвейера. Левый конвейер использовался для транспортировки строительного мусора в период очистки.

Параллельно приступили к замене несущих балок под конусами и площадкой желобщика. Заменили корродированные конструкции шахты вытяжки пара.

бригады РСУ. Привлечены ремонтно-механический, электротехнический цеха. Можно задаться вопросом, а не будут ли ремонтные работы на одной



предвидится, поэтому в срок уложимся без сомнения.

РАБОТА ЗАВОДА

Мы в трудовых свершениях едины: Ведём ремонт разливочной машины

ИВАН ЧМЕРЕНКО

зам. начальника доменного цеха по
участку разливочных машин

Несколько слов о наших разливочных машинах.

Первая и вторая разливочные машины у нас абсолютно идентичные.

А третью разливочную машину мы в 2015 году частично привели в соответствие с первой и второй. Мы тогда поменяли на ней стационарные ролики на движущиеся и заменили конвейеры. Теперь у нас унифицированные конвейеры на всех трёх разливочных машинах.

Всё остальное оборудование: привода, кантовальные лебёдки – всё, к сожалению, разное. Поэтому сделать всё одинаковое для унификации узлов – это и затратно, и долго, и нет такой необходимости.

Поэтому задача ставилась: такая: именно на третьей разливочной машине мы хотели унифицировать по аналогии с первой и второй левую и правую ленты. Чтобы у нас всё было идентичным: одинаковые мульды, одинаковые ролики, одинаковые звенья, одинаковые рельсы, что позволяет иметь неснижаемый запас для оперативной замены сразу на три разливочные машины.

Стальные мульды в сентябре месяце для капремонта РМ №1 изготовлены в

литейном цехе. Для начала работы резерв мульд у нас есть. Мы их устанавливаем при сборке конвейеров.

Кказанному хотелось бы добавить следующее. В связи с событиями на



Украине мы заранее, ещё до согласования начала капитального ремонта первой разливочной машины, прорабатывали вопрос с отделом снабжения о приобретении комплектующих на конвейеры разливочных машин. Имеются в виду звенья, ролики, валики. Раньше мы приобретали всё это на Никопольском краностроительном заводе, с которым ПАО «КМЗ» плодотворно работает в течение

доброго десятка лет. По качеству к их продукции не было не только претензий, но даже обычных замечаний. Их звенья, ролики, валы служат долго и надёжно. Они всегда поставляли изделия очень хорошего качества. Очень хотелось бы продолжать с этим заводом сотрудничество. Но с точки зрения сегодняшних отношений с Украиной не исключено, что заказы придётся делать на других предприятиях, и этот вопрос уже прорабатывался.

К счастью, с Никопольским краностроительным заводом всё сложилось нормально, и по заключённому договору заказ уже выполнен в полном объеме. К капитальному ремонту первой разливочной машины мы начали готовиться заблаговременно. Создавали предварительную ведомость дефектов, исходя из того, что сами считали необходимым отремонтировать. Потом возникли дополнительные вопросы в ходе проведения экспертизы промышленной безопасности и проверки «Ростехнадзора». Поэтому, учитывая все замечания, те узлы, которые называются скрытыми, в которых мы сразу не могли определить степень необходимости ремонта, мы их повторно проверили, повторно составили единую ведомость дефектов. Было проведено окончательное осмечивание этой ведомости дефектов.

Надо сказать, что техническая документация по проведению ремонта делалась достаточно скрупулёзно и основательно. По крайней мере так, чтобы охватить те «кричащие», действительно аварийные узлы, которых наберётся добрый десятка два, а то и три, в которых металлоконструкции давно не менялись. Есть конструкции, скрепление которых производилось ещё с помощью заклёпок, так называемые клёпаные конструкции. Не все сейчас даже знают, что это такое. А некоторые агрегаты стоят ещё с тридцатых годов прошлого века.

Поэтому с учётом работы этих агрегатов в агрессивной среде необходимость их частичной или полной замены уже возникла.

Вопросы, которые возникают в ходе ремонта, мы оперативно изучаем, вскрывая металлоконструкции, и с привлечением нашего проектно-конструкторского отдела принимаем оперативные решения по ремонту или замене.

Для выполнения задачи поставлен определённый срок. Он достаточно оперативный, но всё же щадящий, чтобы сделать третью машину основательной и надёжной.

**Александр Житков
Валерий Ходулин**

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

Будущим пенсионерам: как заблаговременно подготовиться к назначению пенсии

Назначение пенсии в установленные законодательством сроки – одна из главных задач в работе территориальных органов Пенсионного фонда. Целью проведения предварительной работы является сокращение срока рассмотрения документов, поэтому крайне важно заблаговременно позаботиться о том, чтобы к моменту возникновения права на назначение пенсии все необходимые документы были в наличии, а их содержание и оформление соответствовало законодательно установленным требованиям.

Зачастую граждане обращают внимание на состояние своих документов непосредственно в момент обращения в Пенсионный фонд за назначением пенсии.

Однако о подготовке документов, необходимых для ее назначения, нужно подумать заранее.

Пенсионный фонд РФ предоставляет возможность заблаговременного сбора и проверки документов, подтверждающих пенсионные права граждан.

При проведении заблаговременной работы специалисты Пенсионного фонда:

- подскажут, какие документы нужно собрать каждому конкретному гражданину;

- оценят сведения, содержащиеся в представленных документах, их соответствие данным персонифицированного учета, а также правильность оформления документов;

- примут необходимые меры по уточнению данных, содержащих неправильные или неточные сведения;

- при необходимости и с согласия гражданина могут оказать содействие в направлении запросов о подтверждении стажа, заработной платы и другой значимой информации.

Заблаговременная подготовка документов позволяет иметь полный пакет документов, необходимых для своевременного и правильного назначения пенсий ко дню обращения за ней, а это фактор своевременного назначения пенсии и залог учёта пенсионных прав граждан в полном объеме.

Управлением Пенсионного фонда РФ по городу Туле в настоящее время проводится масштабная работа по заключению Соглашений с работодателями региона о взаимодействии по представлению документов работников по телекоммуникационным каналам связи для назначения пенсии в целях заблаговременной их проверки.

Такие Соглашения с Пенсионным фондом заключили уже более 1000 работодателей города.

В рамках указанных соглашений кадровые службы организаций получают возможность заблаговременно (до возникновения права на пенсию) представить в Пенсионный фонд документы сотрудников для назначения пенсии.

Следует отметить, что документы передаются в Пенсионный фонд представителем работодателя только по письменному согласию работника на обработку и передачу его персональных данных.

Содействие работодателей в заблаговременном представлении документов работников для назначения пенсии очень удобно как гражданам, поскольку освобождает их от посещений Пенсионного фонда, так и самим работодателям, так как позволяет обеспечить непрерывность трудового процесса и способствует экономии труда на рабочих местах.

Для предварительной проверки и подготовки документов для назначения пен-



сии неработающим гражданам и самозанятому населению следует обратиться в орган Пенсионного фонда по месту жительства (фактического проживания) самостоятельно.

Сделать это нужно заблаговременно, но не ранее, чем за год до даты возникновения права на пенсию и не позднее, чем за два месяца до указанной даты.

Для проведения заблаговременной работы в Пенсионный фонд необходимо представить:

1. Документы, подтверждающие возраст, личность, место жительства и гражданство.

Основным таким документом для граждан Российской Федерации является паспорт, а для иностранных граждан и лиц без гражданства – вид на жительство с отметкой о регистрации по месту проживания.

2. Документы, подтверждающие страховой стаж.

Основным документом, подтверждающим стаж за периоды до регистрации в качестве застрахованных лиц в системе обязательного пенсионного страхования, является трудовая книжка.

Также в подтверждение стажа могут быть представлены иные документы, выдаваемые в установленном порядке организациями и соответствующими государственными и муниципальными органами (архивные учреждения) — справки, другие документы.

3. Документы о заработной плате.

Для назначения пенсии может быть использована заработка за любые 60 месяцев (5 лет) подряд в течение трудовой деятельности, имевшей место до 01.01.2002 г., которая подтверждается справками о заработке с разбивкой помесячно, выданными работодателями либо государственными (муниципальными) органами на основании первичных бухгалтерских документов (лицевые счета, ведомости о начислении заработной платы и другие).

4. Документы, подтверждающие право на досрочное пенсионное обеспечение в связи с работой в особых условиях труда.

В необходимых случаях требуются справки организаций о льготном характере работы и (или) условиях труда.

Приведенный перечень документов не является исчерпывающим. В подтверждение некоторых обстоятельств могут быть представлены другие, надлежащим образом оформленные документы.

Приём жителей г. Тулы по заблаговременной работе производится в клиентской службе Управления ПФР в г. Туле, адреса которой размещены на официальном сайте Пенсионного фонда РФ (www.pfrf.ru), по предварительной записи.

Ответы на вопросы вы можете получить воспользовавшись телефоном: колл-центра Управления - 32 18 80; специалистов по заблаговременной работе — 55 41 70; 55 49 29; 32 18 76.

ГУ-УПФР в г. Туле

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Цеховой комитет профсоюзной организации завоуправления тепло и сердечно поздравляет с юбилеем члена профсоюза

ВАЛЕНТИНУ НИКОЛАЕВНУ КОНДРАТЬЕВУ,
ведущего бухгалтера главной бухгалтерии,
родившуюся 9 октября.

Вас с юбилеем поздравляя,
Мы Вам желаем от души
Жить лет до ста, не уставая,
Чтоб годы были хороши.
Желаем множества удач,
Желаем молодости вечной,
Пусть все исполняются мечты,
И счастье длится бесконечно.

«Косогорец»
присоединяется к добрым пожеланиям.

СУДОКУ

	1						9
2	9						7
			7	5			8
3		5	6		2	1	
		2					6
	4	1			9	8	5
9			2		6		
8						7	1
	3						5

ВЗГЛЯД В ИСТОРИЮ

Записки юного разведчика

Начало в №10

на передовой линии фронта.

Сотрудники Тульского военно-исторического музея обращаются ко всем косогорцам с убедительной просьбой поделиться своими воспоминаниями, документами и фотографиями, связанными с лицами, упомянутыми в записках Л.Т. Сёмина.

ЧАСТЬ II.
НА КУРСКОЙ ЗЕМЛЕ

1. Встреча с партизанами

Увидев приближающийся обоз, все бросились навстречу. Рукопожатия, объятия, сразу же множество вопросов. Не успеешь ответить на один, как задавали



новые. И всех интересовало одно: как Москва, как живут и работают люди, как вооружена Красная Армия.

Нас тоже интересовала обстановка данного района, их быт, повседневная жизнь. Вопросам, казалось, не будет конца, но мы устали, глаза слипались. Подошедший дежурный по лагерю сказал, что мы разобрали вещи. Потом повёл нас в сторону и под могучим дубом велел до утра располагаться здесь. Положив вещмешки под голову, все тут же уснули.

Разбудили нас, когда солнце было уже высоко. В лагере стоял шум-гам. Нас привели на кухню, выдали по куску свежего хлеба и густого, жирного кар-

тофельного супа с куском мяса. Но что это? Всё оказалось несолёным. Тогда взяли мы свои мешочки и подсолили. Стоявший тут же Харламенко предложил сдать соль на общую кухню, что мы и сделали.

После завтрака подошли несколько партизан с топорами в руках и сказали:

-Ребята, пойдемте строить шалаши.

Потом указали нам на небольшой промежуток между шалашами:

-Здесь будут ваши.

Мы с какой-то яростью набросились на растущий по глубокому оврагу орешник. Не успели ещё, как следует, построить шалаши, а партизаны на двух подводах уже подвезли срезанную в два обхвата дубовую кору, которой от дождя и ветра обтянули наши шалаши.

Гришка Паньков, Васька Шаляпин и я попали вместе с калужанами. Девчата

там, а их было пятеро, поставили рядом со штабной, дальше косогорцы и туляки. Так кольцо шалашей замкнулось. Только теперь мы поняли, что это замкнутое кольцо круговой обороны, ибо метрах в двадцати от шалашей проходила в полный рост траншея с хорошо замаскированным бруствером, и через 50-70 метров были построены ДЗОТы с хорошим обстрелом. В центре размещался штаб бригады, радисты, комендантский взвод и госпиталь, а также караульное помещение.

Знакомство с лагерем

После обеда пошли смотреть лагерь. Ведь, кроме нас, тут размещался Михайловский отряд, а также Дмитровский и Дмитриевский. Но больше всего шума, далеко разносившегося по окрестностям, придавал семейный лагерь.

Лагерь оказался большой, а лес невелик. Хорошо, что наряду с могучими дубами этот лес был перемешан орешником и в рост человека папоротником.

Не случайно партизаны его называли «Берлогек». Возможно, действительно

когда-то здесь обитали медведи, да и мало ли какой ещё мог водиться зверь.

После ужина повсюду загорелись костры. Зажгли большой костёр и мы, рас-



севшись вокруг, кто на чём мог. К нам стали подходить партизаны. Ведь здесь, кроме местных жителей, оказалось много выходивших из окружения, бежавших из плена, и всем хотелось узнать о своих родных и близких.

Но вот включился в разговор высокий, могучий в плечах Григорий Квяткевич, или как мы его называли Иван-гора. Этот человек никогда не знал страха, и даже в боях он всегда стрелял из своего «дегтяря», стоя, с руки, редко когда прислонясь к дереву.

Он сразу как-то вошёл в разговор, когда все уже замерли, и только постепенно люди стали оживать. А затем на весь лес раздался весёлый, радостный смех, который то утихал, то с новой, ещё более звонкой силой разносился кудато вдаль. Это он рассказывал в какой-то необычайной манере новый анекдот или какую-то историю, при слушании которых без улыбок и смеха, а иногда до икоты и слёз на глазах слушать было нельзя.

Уже далеко за полночь дежурный велел расходиться на отдых, оставив дневального для поддержания огня. Поскольку мы были самыми молодыми, не считая Валюши Жегулис, у костра согласился остаться я. Все забрались по своим шалашам, а я стал подбрасывать нарубленные сучья и поленья, лежавшие тут же, в костёр. Он вспыхнул ещё ярче, далеко озаряя тьму.

Продолжение следует

Учредитель:
ПАО «КМЗ»

Адрес редакции:
300093, Россия, г. Тула, пос. Косая Гора,
Орловское шоссе, 4. Наш телефон: 24-39-54.
e-mail: press-centr@kmz-tula.ru

Редактор
Валерий Ходулин
Компьютерная вёрстка:
Денис Гастев

Отпечатано в ОАО «Типография «Труд».
302028, г. Орел, ул. Ленина, 1.
Тираж 750 экз. Заказ №

Газета выходит 3 раза в месяц.
Поступившие материалы не возвращаются.
Ответственность за точность фактов
несёт автор.