

Косогорец



**ГАЗЕТА ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА
ОАО "КОСОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"**

Основана в 1931 году.

Международный конгресс доменщиков: уроки Косой Горы

12-16 апреля в Москве, в НИТУ «МИСиС», прошел международный конгресс доменщиков под названием «Доменное производство - XXI век», посвященный оценке текущего положения доменного производства в России и в мире и проработке шагов по развитию и модернизации доменного производства в целом.

Цель конгресса – обсуждение новейших инженерных решений, обмен практическим опытом модернизации доменного производства. Одна из главных задач конгресса – представить актуальную информацию о текущих инновационных шагах по модернизации объектов доменного производства с повышением эффективности, улучшением экологических показателей и безопасности производства.

Участники конгресса – представи-



Приветствие С.В.Киреева

тели ведущих российских и зарубежных металлургических организаций, среди которых и ОАО «Косогорский металлургический завод». В списке участников – металлургические фирмы Японии, Германии, Англии, Китая, Канады, Люксембурга, Нидерландов, Словакии, Чехии, Ирана, США, Украины, Франции, России.

Устроители конгресса одно из заседаний решили провести на Косогорском металлургическом заводе, где сооружена современная новая доменная печь с применением основных проект-

ных решений: монтаж бесконусного загрузочного устройства типа «Пауль Вюрт»- мини; устройство плоского литейного двора и системы аспирации с применением рукавных фильтров; сухая очистка доменного газа; реконструкция бункерной эстакады с переходом на конвейерную загрузку.

15 апреля на несколько часов отремонтированное и убранное к приезду гостей помещение «цементной» столовой превратилось в конференц-зал. На стене – огромный приветственный транспарант.

Заседание открыл генеральный директор ОАО «КМЗ» С.В.Киреев. Он тепло приветствовал доменщиков, подробно рассказал о проведенной модернизации доменной печи №1, о результатах, показанных печью за короткий срок ее эксплуатации.

С основным докладом выступил начальник технического отдела ОАО «КМЗ» И.Э.Шепетовский.

По своим направлениям сделали

сообщения В.Н.Суворов – представитель фирмы «Пауль Вюрт», В.О.Васин – представитель фирмы «Центрэнергогосталь», Э.В.Бабухин – зам. начальника литейного цеха, Д.В.Боницкий – начальник Уам, А.А.Третяк – советник генерального директора, Е.А.Чернов – начальник газового цеха, Г.И.Соломонов – технический директор ЗАО «Мирный атом». Выступления сопровождались показом цветных слайдов. Вел заседание директор по внешним связям В.П.Захариков.

Затем участники конгресса своими глазами увидели то, что сделано на заводе за последний год. Они осмотрели новую доменную печь, литейный двор, ЦПУ, комплекс сухой газоочистки. Делали снимки, задавали вопросы. Пояснения давали и отвечали на многочисленные вопросы начальник ДЦ Д.Л.Журавлев и начальник газового цеха Е.А.Чернов.

В заключение был продемонстрирован фильм «Долгожданный чугун» о капитальном ремонте ДП №1, созданный работниками заводского пресс-центра. На память о посещении нашего завода гостям вручили памятные сувениры.

По отзывам участников конгресса, посещение КМЗ произвело на всех громадное впечатление. Краткое резюме: то, что они увидели на КМЗ, никому из них не приходилось видеть нигде. Есть чему поучиться.

Валерий Ходулин



Газоочистка: такого гости еще не видели.

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

РСУ: капремонт закончен. Накал работ не снижается

Интервью с начальником ремонтно-строительного управления Нариманом Николаевичем Салиховым

- Нариман Николаевич, закончился капитальный ремонт доменной печи №1, в котором наше РСУ принимало самое деятельное участие. Чем сейчас занимаются специалисты РСУ?

- Несмотря на то, что капремонт доменной печи №1 закончился, работа нашего управления продолжает быть такой же напряженной, какой была и в разгар капремонта. На сегодняшний день основной объект у нас – это фабрика брикетирования. Там мы провели и проводим целый комплекс строительных и монтажных работ, начиная с фундаментов и заканчивая пусконаладкой. Иначе говоря, ведем строительство от первого закладного камня до подготовки к выпуску брикетов.

До 1-го мая необходимо запустить первую очередь этого участка. Участок очень сложный, приходится монтировать множество оборудования. Чтобы выполнить поставленную задачу, люди работают иногда по 12 часов. Есть трудности со снабжением, много нюансов с поставками, но пока РСУ справляется. Если все будет так, как задумано, то после запуска первой очереди и получения продукции надлежащего качества, мы продолжим строительство по основной схеме. Это будет большое строительство.

Кроме того, на сегодняшний день приступаем к ремонту четвертого транспортера коксолоподачи в доменном цехе и начинаем строительство установки для сушки ковшей от за-



кладки фундамента и до ввода в эксплуатацию. Этой работе уделяется повышенное внимание.

Наши бригады занимаются и те-

кушими ремонтными работами на разливочных машинах, ремонтируем оборудование, металлоконструкции, эстакаду рудного двора. Продолжаем устранять нюансы, возникающие при работе доменной печи №1. Печь новая, приходится что-то отлаживать, что-то регулировать.

В конце апреля должны возобновить строительство сталелитейной печи в литейном цехе, которое было прервано в связи с капремонтом ДП №1. Работа эта по объему не очень большая, но технологически сложная. Сложность состоит в том, что строительство будет осуществляться на фоне действующего литейного производства, скученности механизмов, в условиях затрудненной доставки оборудования. Выполнен большой объем по строительству участка ХТС в литейном цехе.

Окончание на стр. 2

РСУ: капремонт закончен. Накал работ не снижается

Начало на стр. 1

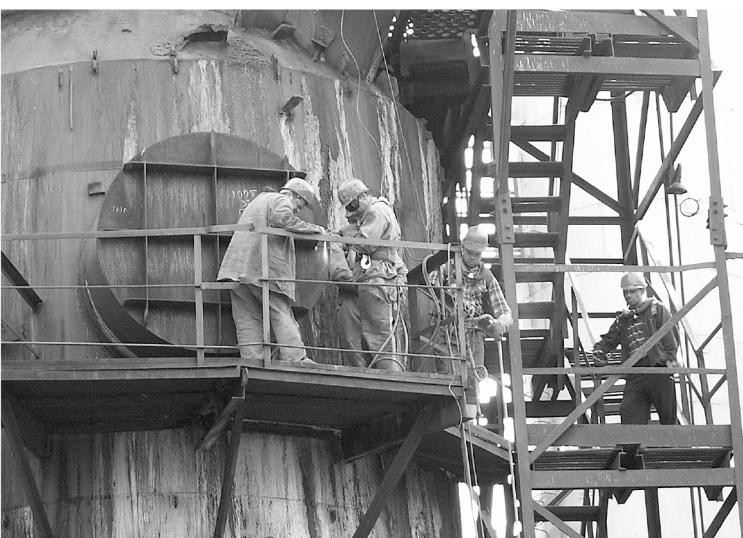
Помимо всего прочего, нас ожидают большие дела на участке разливочных машин. Речь идет о четвертой разливочной машине, которая пока еще в проекте, как говорят, «рисуется». Но как только будет создан проект и принято решение о ее создании, будем заниматься четвертой разливочной машиной вплотную.

Большие работы выполняем по бетонированию площадки газоочистки №2. Бетон готовим сами на бетонно-растровом узле.

• Какой объем работ выполнило РСУ на капитальном ремонте?

- Планировалось, что это будет 20%. На самом деле выполнено гораздо больше. Пылеуловитель, газоочистка, фундаменты, аспирация литьевого двора – все это легло на плечи РСУ. Монтаж участка воздуховодов аспирации литьевого двора мы завершили в намеченные сроки. Установили громоздкие, трудоемкие в монтаже воздуховоды. Огромные короба монтировались с помощью крана БК-100, а когда его разобрали, последний участок монтировали 40-тонным краном.

Когда подрядчики ушли, все работы по литьевому двору достались нам. Наши специ-



алисты совместно с фирмой «Кералит» устанавливали же-лоба, в том числе и качающиеся, устанавливали ванны, производили футеровку – всего не перечесть.

• Расскажите о текущих работах на заводе и за его пределами, о текущих ремонтах. О том, чем занимались всегда.

- Конечно, мы всегда оказывали шефскую помощь детским садам, школам, больницам. В данный момент наши маляры строительного участка работают в медсанчасти. занимаются ремонтом помещений, палат, коридоров.

За пределами завода у нас сейчас работают в основном

маляры. Что-то красят, белят к весеннему сезону. Естественно, будем проводить ремонтные работы на стадионе. Это связано и с подготовкой к 65-летию победы, и с открытием летнего спортивного сезона, и с проведением празднования традиционного Дня металлурга.

• Кого бы вы хотели отметить?

- У нас за прошедший год обновился и увеличился штат почти на 50%. Если раньше на монтажном участке было порядка шестидесяти человек, то сейчас около ста. Из вновь пришедших рабочих организовались хорошие бригады, но хотелось бы отметить и те,

которые работают у нас давно. Это бригады Андрея Редькина, Юрия Титова, Саяра Курбанова, Икмата Азимова. Из вновь пришедших достойны похвалы бригады Владимира Курбатова, Александра Соскова и сильная молодежная бригада Александра Крылова. Они занимаются монтажом и ремонтом оборудования на металлургическом производстве, в основном на доменных печах. Выполняют самую сложную работу.

Мы занимались окраской металлоконструкций пылеуловителя и доменной печи №1. Теперь нам поручена работа по окраске газопроводов, которые идут от доменной печи на газоочистку, и газоочистки №2. Сложность этой работы заключается в том, что не везде можно применить какие-то подъемные механизмы. Дело в том, что у нас нет навыков работы на высоте, как, допустим, у организации «Вертикаль», которая работала на капремонте, и специалисты которой были оснащены альпинистским снаряжением.

• Как люди относятся к предстоящей интересной, необычной, а в чем-то и опасной работе?

- Люди у нас отважные, готовые залезть куда угодно, но мы к этому делу подходим

очень ответственно. Все работы будут выполняться с соблюдением требований правил безопасности. Мы приступим к этой работе только после соответствующей подготовки, когда появится уверенность в полной безопасности. Люди для нас дороже всего.

• Участвует ли РСУ в весенних работах по уборке территории?

- Естественно. Мы должны поддерживать в надлежащем состоянии лицо завода, его внешний вид. Это тоже дело РСУ. Когда готовились к приезду гостей – участников международного конгресса доменщиков, штукатуры, маляры – все работали, не считаясь со временем. Привели в порядок «цементную» столицу, где проходило заседание участников конгресса, «цементную» проходную, участки в доменном цехе.

Очень много скопилось текущей работы по ремонту зданий и сооружений, много заявок от цехов и отделов. Это обусловлено тем, что весь прошлый год управление было занято на капремонте ДП №1. Сейчас пытаемся «разгребать завалы», что весьма сложно, потому что к нам продолжают поступать заявки на все новые и новые работы.

• Спасибо за беседу.

Беседовал
Валерий Ходулин

ЛЮДИ ЗАВОДА

Крановщица доменного цеха



который вытягивает из канала чугун, подает его мостовому крану, а тот в свою очередь грузит продукцию в домки, бадейки.

На ДП №1 было построено для крановщиц новое помещение, более просторное и комфортное, где есть и кондиционер, и система отопления, установлен селектор, по которому работницы теперь могут связаться с мастером, горновыми, чего раньше не было. Конечно, эти удобства не дались крановщицам просто так. Девушки активно участвовали в капремонте ДП №1: вместе с другими работниками они сначала круглые сутки демонтировали, а затем монтировали первую печь.

Ежедневно кран переносит несколько десятков тонн груза. Иногда всю смену работницы безвылазно находятся на пульте управления, сконцентрировав все свое внимание на поднимаемых и опускаемых предметах. Особенно бывает тяжело, когда на старых печах выдергивают желоб. Крановщицы поднимают гидромолот весом около тридцати тонн, который «подбивает» желоб, чтобы вытащить «корзины». Многие новички, видя, как их коллеги перевозят подобную машину, испытывают нешуточное чувство страха. Порой и у опытных крановщиц сердце колотится, когда они выдергивают огромные «канавки» (чугунный скраб).

- Но на доменной печи без крана никуда, – говорит Вероника Анатольевна. – Все материалы, оборудование мы перемещаем с его помощью: это значительно облегчает труд горновым. Иной раз шутишь: «Сережа, ты не поднимай тяжело, сейчас я подъеду, помогу тебе». А он в ответ: «Как приятно с такой женщиной работать». Так что все вместе мы способны преодолеть любые трудности.

Надежда Щербакова

Вероника Анатольевна Пикина работает на заводе четырнадцать лет. По специальности она слесарь КИП и А. Когда пришла на завод, ей предложили учиться на крановщицу. Сначала долго раздумывала, стоит ли идти работать на такое достаточно тяжелое и неженское производство как металлургическое, но все сомнения рассеяли друзья, которые поддержали Пикину.

Вероника Анатольевна работала на гранбассейне, потом перешла на доменные печи. Каждый день крановщицы меняются: кто идет на кран ДП №1, кто на ДП №2, а кто на ДП №3. В каждой бригаде по три человека, и одна подменная. Правда, сейчас некоторые ушли в отпуск, некоторые заболели, и Веронике Анатольевне приходится в одну смену обслуживать краны на двух печах.

Как отмечает Пикина, после капитального ремонта ДП №1 работа совершенно изменилась. Рычажную систему управления краном заменила автоматическая. Это и удобнее, и современнее, интереснее, но, по признанию Вероники Анатольевны, к этой системе все равно нужно привыкнуть. Как говорится, руку постоянно держишь на пульсе или, вернее, на кнопке. Но зато появился очень хороший помощник – консольный кран,

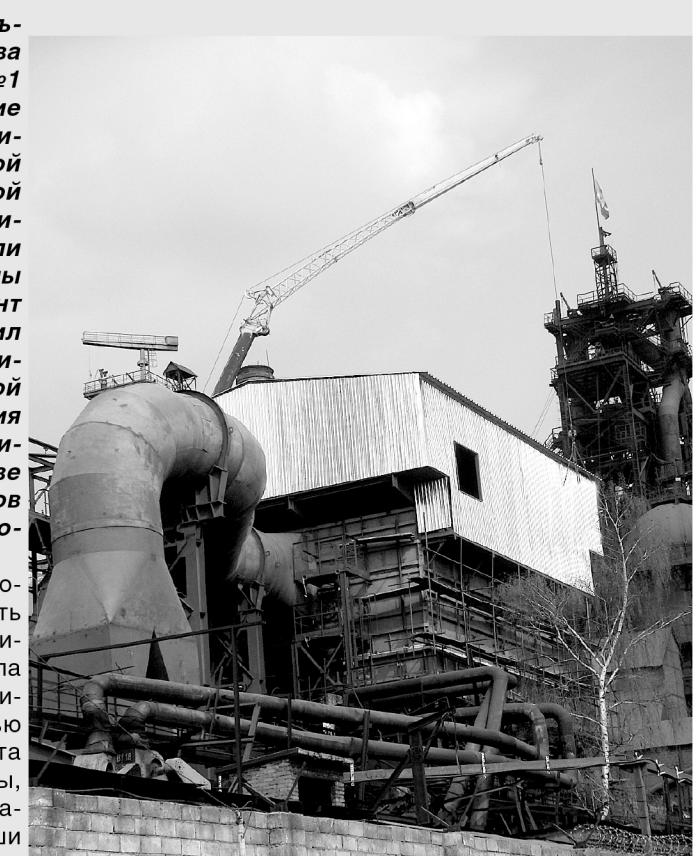
РАБОТА ЗАВОДА

Последние штрихи

На некоторых объектах строительства комплекса ДП №1 остались последние штрихи, как, например, на аспирационной установке бункерной эстакады. Ее практически с нуляозвели специалисты фирмы «ТИС». Корреспондент «Косогорца» решил узнать у представителя этой подрядной организации Дмитрия Анатольевича Корнишева, в строительстве каких еще объектов они были задействованы.

- На КМЗ мы работаем уже пятнадцать лет. Начинали со строительства пятого котла на ТЭЦ-ПВС. Смонтировали его полностью с нуля: от фундамента и до последней трубы, проводили пусконаладочные работы. Наши специалисты сами частично спроектировали паропроводы, смонтировали их. Когда работа закончилась, перешли на другие участки. Тут как раз начался капитальный ремонт доменной печи №1, в котором мы приняли активное участие. В самый пик монтажных работ на Косогорском предприятии было задействовано около ста наших специалистов. Нам поручили работы, связанные с переносом коммуникаций, и по монтажу площадок обслуживания. Мы целиком изготовили систему охлаждения печи. Изготовили змеевики для холодильных плит ДП №1. Выполнили эту работу в полном объеме.

Наша подрядная организация взяла на себя весь монтаж аспирационной установки бункерной эстакады.



За пять месяцев полностью смонтировали фильтр, который по объему работ не уступает пятому котлу. В настоящее время, несмотря на то, что здание аспирации целиком еще не готово, комплекс вполне работоспособен. Теперь многое зависит от электриков, ждем, когда они его подключат к энергосистеме. Сейчас внутри аспирационной установки остались только косметические работы: полы, зашивка стен, закрытие шатра, установка окон, дверей. Всего на возведение аспирационной установки ушло порядка пятисот тонн металлоконструкций. До конца апреля на этом объекте планируется закончить все работы.

Надежда Щербакова

ПОБЕДЫ СЛАВНЫЕ СТРАНИЦЫ

Изгнание фашистов с Тульской земли

Три месяца хозяинчили фашисты на Тульской земле. Но не простым было это хозяинчание. Земля горела под ногами захватчиков.

И вот, наконец, 17 января 1942 года последний оккупант, кроме пленных, разумеется, был изгнан из пределов Тульской области.

Перед нами - отрывок из подлинного документа тех лет - «Обращения ко всем трудящимся области». Из глубины шести с лишним десятилетий летят к нам слова боли, гнева и гордости за свой народ, за свою страну.

Коварный враг протягивал свою кровавую лапу к Туле - городу славных оружейников, кузнице могучего советского оружия.

Лютый враг хотел залить улицы и площади города кровью советских патриотов, стремился превратить наши дома, школы, театры, клубы, библиотеки, больницы в груды раз-

валин. Он мечтал разрушить наши прекрасные заводы и фабрики, уничтожить все, что создано нами, нашим трудом в течение многих лет, все, что нам так близко и так дорого.

Грозные дни пережила Тула. Враг был у ворот города. В течение полутора месяцев ежедневно он бросал свои фашистские полчища на город. Он обстреливал Тулу из пушек, минометов, пулеметов, автоматов. Он бомбил город с воздуха. Он хотел запугать нас, поколебать нашу волю к борьбе. Сорвалось, не вышло! Не вышло так же, как в свое время не вышло у Наполеона, на моревавшегося сжечь Тулу, сорвалось

также, как в 1919 г. у белогвардейского генерала Деникина, который рвался к Туле. На все проказы фашистских захватчиков туляки ответили непреклонной выдержкой, стойкостью, упорством. Не дрогнули ряды защитников Тулы. Город грозно ощетинился штыками, дулами орудий, пулеметов, минометов, он опоясался окопами, противотанковыми рвами и баррикадами. Тула превратилась в неприступную крепость. Вот некоторые факты кровавых злодействий фашистских мерзавцев. Только по 25 районам области фашистские изверги сожгли 19164 колхозных двора, 2950 общественных построек - риг, амбаров, конюшен, скотных дворов. Полностью сожжено и уни-



чтожено 316 деревень. Немецкие оккупанты за время своего господства отобрали у колхозников по 25 районам 7680 лошадей, 14048 коров, 11 860 свиней, 38459 овец, 213678 кур, гусей и уток, уничтожили 25464 пчелосемьи. Они превратили в развалины такие города нашей области, как Епифань, Венев, Болохово, Богородицк, Чернь. Они разрушили и предали огню по 27 районам 299 школ.

В тылу врага вели борьбу 329 партизанских отрядов и диверсионных групп, насчитывавших в своем составе 2150 человек. В итоге боевой деятельности партизаны уничтожили 15 танков, 1 самолет, 150 автомашин с боеприпасами и продовольствием, 45 мотоциклов, пустили под откос 3 воинских эшелона, уничтожили и захватили в плен свыше 1600 солдат и офицеров противника.



Немцы вошли в Тулу.
Но в качестве пленных.

СОЛДАТЫ ПОБЕДЫ

Он «ловил» немецкие самолеты

Война не обошла стороной ни одну семью в нашей стране, оставив свой отпечаток в судьбе каждого человека. Все дальше уходят в глубь истории грозные годы Великой Отечественной войны. Но время не властно над памятью. И с особой благодарностью мы чествуем тех участников Великой Отечественной, которые живут среди нас, на Косой Горе. Мы попросили рассказать Виктора Васильевича Василину о военных событиях, непосредственным участником которых он был.

- Виктор Васильевич, как началась для вас война? Где она вас застала?

- В 1941 году я учился в медицинском техникуме в городе Рамны Сумской области. Началась война, и все пошло кувырком. Наших преподавателей-медиков в первые же дни забрали на фронт. Занятия прекратились. Мы, еще вчерашние студенты, сегодня подготавливали и строили оборонительные сооружения: противотанковые рвы, траншеи, окопы. Вот так быстро и неожиданно вошла война в нашу жизнь. По ironии судьбы, оборонительные противотанковые рвы, которые мы, подростки, копали, не пригодились в обороне. Их немцы использовали как могилы для многих тысяч наших павших бойцов.

В сентябре 1941 немцы оккупировали территорию, где мы проживали. Два года длилась оккупация. Два года мы вкалывали на немцев. Мужчин на селе практически не осталось. Женщины да пацаны. В



основном работали в поле: сеяли, собирали урожай.

В сентябре 1943 года нас освободили. В марте 1944 года меня призвали в армию. Было мне всего 17 лет. Прошел курс молодого бойца, а потом нас разобрали «покупатели». Наша небольшая группа попала в Ленинград, в войска ПВО. С тех пор по 1956 год все время служил в противовоздушной обороне. Начал военную службу в звании рядового, а уволился в запас старшим лейтенантом.

Меня определили в прожекторную роту. Отобрали, кто погромче, выдали английский радиопрежектор, который мог работать круглые сутки или на сколько хватало «дизеля». Ночью радиопрежектор мог освещать, а днем пеленговать вражеские самолеты и наблюдать, кто и где летает. Еще использовался как зенитный зонд для зенитчиков.

Мы сидели в кабинке и «ловили» вражеские самолеты. Слышали ужасные разрывы: не разбомбило, и, слава Богу! Немец бомбил все,

что только можно. Казалось бы, какие сооружения и войска в деревнях?! Но у немцев был приказ – уничтожать все.

В конце августа 1944 нас перевели в Выборг. Мы даже не успели занять боевые позиции, как пошли на Эстонию. Заявили крупный железнодорожный узел Тапа, через него проходила поставка грузов на Западный фронт. Там мы пробыли всего несколько месяцев. Это был уже конец войны и было довольно спокойно. Но в начале января нас перебросили в восточную Пруссию, потом постепенно продвигались к Кенигсбергу. Это было самое тяжелое время. Февраль 1945 года. В Кенигсберге мы должны были круглые сутки сканировать воздушное пространство локатором, освещать цели для зенитчиков. Самолеты летали непрерывно и в огромном количестве: наши, союзников, немцев. «Ловить» и вести цели – вот была наша задача.

- Где застала вас Победа?

- Победа застала меня в Кенигсберге. По связи из штаба командования дивизии нам сообщили, что мы победили, враг повержен. Конечно, радость, что тогда мы испытали, словами не передать.

- Виктор Васильевич, расскажите про ваши награды.

- У меня медали «За победу над Германией», «За взятие Кенигсберга», «За боевые заслуги», орден Отечественной войны и юбилейные медали.

Александр Житков
Сергей Ларшин

Как Гудериан подвел своего друга - фюрера

Истоки победы - под Москвой и Тулой
Начало №9.

29 октября в 14 часов немцы уже на Косой Горе. Ближе к сумеркам — в Ново-Басове и на Подземгазе.

К Туле подошло 130 танков, не считая другой техники.

Наступало заветное для Гудериана на 30 октября.

Рассвет этого дня был серым и дождливым. Из него стремительно неслись на Тулу грохочущие тени.

Но их встретили 85-миллиметровые бронебойные снаряды зенитной артиллерии.

Там, где сейчас возле кинотеатра «Салют» возвышается знак обороны Тулы в виде зубчатой стены, стояли орудия шестой зенитной батареи, которой командовал лейтенант Григорий Волнянский.

Четыре танковых атаки предприняли фашисты 30 октября, но в Тулу не прошли. 31 танк навсегда замер в этот день на тульской окраине, из них 14 были подбиты батареей Волнянского, 12 - другими расчетами, а пять танков уничтожили из противотанковых ружей и забросали гранатами и бутылками с горючей смесью бойцы Тульского рабочего полка.

К сожалению, сам Григорий Волнянский погиб, погиб и наводчик Беспалов.



В их орудие прямой наводкой попал термитный снаряд, вспыхнул бревенчатый бруствер, и уже пылающих воинов расстрелял немецкий пулеметчик.

Григорий Волнянский, сын украинского народа, посмертно награжден орденом Ленина.

В Воронеже, на территории зенитно-ракетной части, созданной на базе 732-го зенитно-артиллерийского полка, ему установлен памятник.

Критическое положение сложилось к 14 часам 30 октября. Немцы потеснили рабочий полк, заняли Рогожинский поселок.

Около 15 часов в район ликеро-водочного завода прорвалось более 10 немецких танков. Об этом имеются сведения в Архиве МО СССР. ф. 405, д. 1, л. 15.

Дойдя до Толстовской заставы (ул. Жаворонкова) танки наткнулись на стальные надолбы и ежи. Не исключено, что этот участок был заминирован. Сыграло свою роль и то, что в это время со станции Хомяково, где выгружалась 32-я танковая бригада полковника И.И. Юшука, на южную окраину Тулы двинулось семь танков Т-34. В то время это были лучшие танки в мире, и фашистские танкисты, боясь быть уничтоженными, ушли вовсю.

В 15 часов был убит комиссар Тульского рабочего полка Григорий Агеев. Через двадцать лет после окончания войны ему присвоили звание Героя Советского Союза.

Последнюю, четвертую атаку фашисты предприняли в 16 часов. Но эта попытка взять Тулу была отбита. В сумерках фашисты отошли в Ново-Басово и к Подземгазу, чтобы с рассветом 31 октября начать новый штурм города.

Туляки не позволили Гудериану сдержать слово, данное Гитлеру. Потом он клялся взять Тулу 7 ноября, но ничего не вышло.

Впереди еще были сорок пять героических дней обороны города.

Валерий Ходулин

Притащил фашист под Тулу пушки, Только оказался сам в ловушке

В 1943 году в самый разгар войны, был выпущен прекрасно оформленный альбом «Битва за Москву» из серии «Великая Отечественная война», причем огромным тиражом - 10 тысяч экземпляров.

В альбоме помещены репродукции рисунков и картин фронтовых художников, в том числе несколько эпизодов, рассказывающих о сражениях за наш город.

Перед вами рисунок художника А. В. Ванециана «Трофейное орудие (Тула)». Даже и без поставленного в скобки названия нашего города мы легко узнаем площадь Челюскинцев, Дворец пионеров, фрагмент несуществующего ныне «Памятника труду и обороне», старинные здания, стоявшие на месте нынешнего Белого дома.

В центре - немецкое осадное орудие. Вот перед такими монстрами не склонил наш город-герой своей головы.



