Учёные бронебюро и ЦЗЛ комбината

Герои _____

Неслучайное совпадение

Поколение фронтовиков - особое: пройдя огонь и воду, после войны восстанавливали разрушенную промыш-

ленность, утверждали мирные ценности. Николай Сергиенко (на фото) – из таких людей.

На фронт отправился добровольцем в шестнадцать лет, «добавив» два недо-

стающих года при оформлении документов, чтобы не отказали. Вместе с ним учиться в школу младших командиров уехал лучший друг Костя Курбатов. Но вместе пройти фронтовыми путями не удалось: друг погиб под Сталинградом. А Николай попал на фронт наводчиком на Дону южнее Воронежа. Здесь в семнадцать лет он заменил раненого командира взвода. Всё было в его фронтовой биографии: доводилось разминировать поле в отсутствие сапёров, биться с разведчиками фашистской «мёртвой головы» и самоходками «фердинанд», идти врукопашную, отбиваться последней гранатой, упрашивать врачей после ранения о досрочной выписке на фронт. Из госпиталя Николай Дмитриевич вернулся в действующую армию перед форсированием Одера. Преодоление этой преграды шло через понтоны и плоты, сквозь ураганный огонь. Ещё неделю части, где служил Николай Сергиенко, продвигались к рейхстагу. Победу встретили в километре от него.

Орудие, к которому был приставлен Николай Дмитриевич, после войны сдали в армейский музей как артиллерийскую реликвию. Сам артиллерист представлял 89-ю гвардейскую Белгородско-Харьковскую Краснознамённую ордена Суворова стрелковую дивизию. Домой вернулся Героем Советского Союза - так в 1945 году отмечено его мужество, проявленное в боях за Сандомирский плацдарм, где штурмовая группа Сергиенко уничтожила двести вражеских солдат и два танка, разгромила миномётную батарею.

Николай Сергиенко нашёл себя и в мирной жизни. Окончил техникум, потом горно-металлургический институт, работал на ММК. Вырос до должности главного инженера пусконаладочного управления треста «Востокметаллургмонтаж». С 1965 по 1988 годы руководил специализированным строительно-монтажным управлением «Уралдомнаремонт»

В 1995 году, за два года до смерти, участвовал в юбилейном параде Победы в Москве. И самым неслучайным совпадением в своей жизни считал то, что его день рождения приходится на 9 мая.

Д Алла Каньшина

Наша история _

Танки Великой Победы

Обобщение существующего в СМИ фактического материала о производстве броневого металла в годы войны

Ассоциации у магнитогорцев с каждым вторым советским танком во времена Великой Отечественной известны. Их броня из нашей стали.

начало войны вошло В сознание советских людей как лавина немецких танков, обрушившихся внезапно, вероломно на западную границу СССР. Сегодня знают размер этой лавины – около 4000 танков.

Наша армия имела более 12000 танков, была самая мощная в мире. К этим танкам наш комбинат не имел ни какого отношения. Танковую броню делали там, на западе страны, где началась война. Там же делали и все танки.

Красная Армия первая в сороковые-роковые применила современные танки с противоснарядной броней и танки тяжелые. На границе было 1615 танков Т-34, 246 тяжёлых танков «КВ» и 11 тысяч лёгких танков с противопульной броней.

Армия вермахта состояла из танков с противопульной броней, устаревшей конструкции первой мировой войны. Не было у фашистов тяжёлых танков «тигр». На начальном этапе Гитлер запретил совершенствование немецкой танковой техники, считал, что на востоке для уничтожения «азиатских племён» и этих танков хватит.

Вермахт вступил в войну с СССР сразу всеми силами. Фронт был буквально опрокинут серией стремительных немецких ударов.

25 июня 1941 года Красная Армия отбила у Советская

врага занятый им город Перемышль, выйдя за границу СССР. 20 августа наш «КВ» преградил дорогу на Гат-

чину колонне из 40 немецких танков. 22 из них горели на обочине, а наш, получив 156 прямых попаданий, вернулся в ливизию

танковая лавина

в его берлоге

похоронила фашизм

Немцы встретили в СССР невиданное ранее « упорное сопротивление Красной Армии», когда «гарнизоны взрывали себя вместе с дотами», «когда характерно малым было число пленных» писал в военном дневнике начальник главного штаба сухопутных войск вермахта Ф. Гальдербург.

Красная Армия отступала. Дело здесь не в абсолютной бездарности советского команлования. В то время сложно было в полной мере осмыслить немецкую стратегию маневрированной войны и созерцать стремительные прорывы фашистских танков и моторизированных групп. В считанные недели гитлеровцы разгромили Польшу, Францию, Данию, Норвегию, установив контроль над большей частью Европы.

Фашистские полчища имели численное превосходство на выбранном для удара участке фронта, опережали противника в скорости принятия решений командующими всех уровней. Разгром советских танковых дивизий и механизированных корпусов, развернутых вдоль западной границы, привёл к развалу Западного фронта на первом этапе войны, к окружению огромных сил Красной Армии. Это породило множество слухов о многократном превосходстве немецких танков нал советскими.

Но после встречи с танками Т-34 и «КВ» немецкое командование было повергнуто в шок. Настолько очевидно было преимущество советской бронетехники.

Под Смоленском остановка провал, не смогли прорваться с ходу к Москве. Осенью сорок первого года немцы потеряли более двух тысяч танков. Восполнять потери не могли. Вермахт увяз в обороне СССР.

На границе после первых дней войны в строю в Красной Армии остался каждый десятый танк, из них средних и тяжёлых 517. Главным оружием Красной Армии стали трёхлинейная винтовка, благородная патриотическая тревога за судьбу страны, самопожертвование советского человека.

При решении проблем обороны Москвы, концентрации всех имеющихся сил в стране на вопрос Жукова о танках Сталин ответил: «Танков нет».

Здесь, наверное, уместно вспомнить, что такое танк. В переводе «танк» - боевая, бронированная машина на гусеничном ходу. Первый параметр, бронирование, не освещался в нашей печати. В предлагаемой историографии рассматривается проблема бронирования средних и тяжелых танков второй мировой войны.

Красная Армия проиграла первые сражения, проиграла территорию, на которой раз-

мешались единственные в стране прокатные станы, производящие броневой металл.

Металлурги заводов Украины, к

которым приближался фронт, приступили к освоению прокатки броневой стали на обжимных станах. На нужды фронта переключили и завод «Запорожсталь». С первых дней войны начали перестройку одной из печей на кислую подину, приступили к строительству термических печей. С июля по август 1941 года на слябинге прокатали 150 тонн

На Сталинском заводе к 10 октября для бронепоезда выплавили броню. Сталь и из неё прокатали на листы толщиной 35 мм, провели термообработку в отжигательной печи блюминга.

На ММК и Кузнецком комбинате были разработаны и внедрены поточные технологии получения броневого проката для современных танков на блюмингах.

Но это не могло решить проблему танков для фронта. Требовалась организация комплексов по производству новой танковой промышленности.

В течение полутора месяцев оперативно было эвакуировано с запада на восток страны оборулование металлургических и танковых заводов. Таких аналогов эвакуации не имелось в мировой практике.

До войны в стране было

внесли огромный вклад в победу советского оружия



два крупных листовых стана. Ижорский стан «3500» в Ленинграде, который использовался для прокатки броневой противопульной брони толщиной 14-30 мм для легких танков, демонтирован и установлен в Нижнем Тагиле для крупнейшего Уральского танкового завода. На металлургическом заводе не было практического опыта прокатного производства, а технологию требовалось осваивать в потоке без обжимного стана. Второй стан – «4500» украинского Мариупольского завода смонтировали на ММК и в ноябре 1941 года организовали технологию производства броневого листа толщиной более 45 мм для средних и тяжелых танков.

Вопреки предсказанию немецкого танкового военоначальника Мелепитна, что русские, создавшие такой прекрасный инструмент, как танк, никогда не научатся на нём играть, Красная Армия нанесла крупные поражения танковой армии вермахта. Немецкий асс танкист Отто Кариус – писал: «... ещё одно событие ударило по нам, как тонна кирпичей. Впервые появились русские танки Т-34. Изумление было полное. Как могло случиться, что там, на верху, не знали о существовании превосходного танка? С хорошей броней, идеальной формой и великолепным 76 мм длинноствольным орудием всех приводил в трепет, его побаивались все немецкие танки вплоть до конца войны. Что нам делать с этим чудовищем, во множестве брошенным против нас с нашей пушкой 37 мм?»

Уже в середине 1942 года количество советских боевых машин на фронте позволило создать крупные бронетанковые части, превосходящие аналогичные воинские подразделения гитлеровцев. В 1943 году фронт получил более 15 тысяч танков, в три раза больше поставок армии вермахта.

Танки играли решающую роль на полях сражений. Наряду с авиацией и артиллерией они были одним из решающих факторов достижения победы. Советские танки выиграли танковое сражение второй мировой войны.

Широко известно в нашей печати – фронт получил около 100 тысяч танков. Но нет количественного разделения на виды танков: легких, средних и т. д. Три металлургических завода упоминаются как поставщики броневого металла

танковым заводам. Первой информацией о броне было, наверное, сообщение в 1945 году в апреле Григория Ивановича Носова на партийной конференции в Челябинске: «...половина танков Т-34 сделаны из стали Магнитогорского металлургического комбината». Война еще не завершилась, итоги войны по танкам с примечанием «около» были представлены через двадцать лет. Мы пользуемся до сих пор информацией: каждый второй танк - магнитогорский.

В мае 1945 года администрация Кузнецкого комбината, при обосновании заявки завода на орден Кутузова, своего вклада в Победу, определила из броневой стали комбината можно изготовить 50 тысяч тяжелых танков. Такую броню по технологическим причинам комбинат не мог производить. Позже, в книге «Новокузнецк» появилась информация: «КМК поставил стали для 40 тысяч танков, каждого второго тан-

О поставках броневого металла для танков объявил и Нижне-тагильский комбинат: 35 тысяч средних танков Уральского танкового завода сделаны из стали комбината. Губернатор Свердловской области в 2008 году на юбилее комбината подтвердил: «Каждый третий советский танк - нижнетагильский». Исторические исследования не дошли до широкого читателя.

Приведённая историография – системное обобщение существующего в средствах печати фактического материала о производстве броневого металла в годы войны. А к маю 1945 года в Красной Армии насчитывалось свыше 30 тысяч танков и самоходных установок. Советская танковая лавина похоронила фашизм в его берлоге.

«Славянские племена Востока» научились блестяще играть на инструменте танк и делать лучшие танки второй мировой войны – танки Победы.

> **Д** Владимир Новиков, автор фильма «Стальное сердце Родины»