

ФОРУМ
ГОРОДА ТРУДОВОЙ
ДОБЛЕСТИ



1941 – 1945
ПОБЕДА КОВАЛАСЬ
В ТЫЛУ

ПРОЕКТ КАЛЕНДАРЯ ПАМЯТНЫХ И ЗНАКОВЫХ ДАТ ГОРОДОВ ТРУДОВОЙ ДОБЛЕСТИ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
**ФОНДА
ПРЕЗИДЕНТСКИХ
ГРАНТОВ**



Правительство
Нижегородской
области



Администрация города
Нижегородского



**МИНПРОМТОРГ
РОССИИ**



2022 ГОД

ЯНВАРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ФЕВРАЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

МАРТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

АПРЕЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

МАЙ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ИЮНЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

ИЮЛЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

АВГУСТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

СЕНТЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

ОКТАБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

НОЯБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

ДЕКАБРЬ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ЯНВАРЬ

24 января 1944 г. — чествуем тружеников легкой, пищевой и текстильной промышленности.

Вышли Указы Президиума Верховного Совета СССР о награждении орденами предприятий легкой, текстильной и пищевой промышленности, тем самым отмечен трудовой подвиг работников легкой, текстильной и пищевой промышленности.

Указ Президиума Верховного Совета СССР «О награждении орденами предприятий легкой промышленности» от 24 января 1944 г.

Среди них: Комбинат парашютно-десантного имущества (Москва), Казанский меховой завод (полушубки), обувная фабрика «Буревестник» (Москва), Горьковский завод «Красный кожевник», Ивановский швейный завод № 3 и др. — всего 11 предприятий.

В самые тяжелые годы войны фронт получал необходимое обмундирование, выпуск которого увеличивался из года в год. Только ленинградская промышленность к концу 1941 г. дала фронту 3 млн пар армейской обуви, 320 тыс. шинелей и ватных курток, более 1 млн ватных телогреек, шаровар, гимнастерок, 640 тыс. шапок-ушанок, почти 1,5 млн. пар рукавиц, маскировочных халатов, много теплого белья. Московские предприятия в 1942—1944 гг. выпустили 7,7 млн пар армейской обуви. Парашютных шелковых тканей вырабатывалось в 1942 г. 2,8 млн м, а в 1943 г. — 5,8 млн м. Одна московская швейная фабрика за годы войны изготовила кроме гражданской продукции 3282 тыс. шинелей, 1301 тыс. хлопчатобумажного обмундирования, 3164 тыс. предметов вещевого довольствия.

Воины Советской Армии в течение войны были полностью обеспечены вещевым снаряжением. Действующая армия за 1941—1945 гг. четыре раза получала новое летнее и зимнее обмундирование.

Восстановление предприятий пищевой промышленности началось еще в годы войны. Заводы пищевого машиностроения поставляли промышленности технологическое оборудование, контрольно-измерительные приборы, запасные части к машинам и аппаратам. В 1942 г. они выпустили 356 машин, аппаратов и приборов 20 наименований на сумму 3 млн. руб., в 1943 г. — свыше 1200 машин, аппаратов и приборов 53 наименований на сумму 7,5 млн. руб.

Было введено премирование за сокращение установленных правительством сроков ввода в действие новых предприятий, а также отдельных объектов и агрегатов и высокое качество выполненных работ 951. В несколько раз быстрее стали возводиться новые заводы. Так, чтобы построить сахарный завод требовалось в мирное время 3,3 года, а в период войны — 1,1 года.

Перелом в производстве продуктов питания наметился в 1944 г. Этому способствовали наряду с восстановлением предприятий пищевой промышленности принятые меры по укреплению материально-технической базы сельского хозяйства. В 1943—1944 гг. по мере освобождения оккупированных территорий значительно расширились посевные площади, повысилась урожайность, росло поголовье скота. Увеличивалась выработка сахара-песка, растительного и животного масла, цельномолочной продукции. В 1945 г. валовая продукция пищевой промышленности составила 50% довоенного уровня.

Мясная промышленность. В соответствии с нуждами военного времени мясная промышленность увеличила выработку таких транспортабельных и стойких при хранении мясных продуктов, как мясные консервы, пищевые концентраты, копчености, полукопченые и копченые колбасы, компаунд-жиры. В короткий срок были пущены консервные заводы на мясокомбинатах Орска, Улан-Удэ, Алма-Аты, цеха концентратов на Свердловском и Иркутском мясокомбинатах и многие другие производства.

За годы войны значительно увеличились мощности по производству мясных консервов. Однако мощности по производству мяса и колбасных изделий к началу 1946 г. еще не достигли довоенного уровня.

ФЕВРАЛЬ

12 февраля 1942 г. – начало ДВИЖЕНИЯ ТЫСЯЧНИКОВ.

На Уралвагонзаводе фрезеровщик Д.Ф. Босый выполнил дневную норму на 1480 процентов, положив начало движению тысячников.

17 мая 1942 г.

Из обращения участников Свердловского областного совещания стахановцев-тысячников ко всем рабочим, работницам, инженерно-техническим работникам предприятий Свердловской области ... Что представляет собой движение тысячников, как они работают, чтобы дать фронту больше вооружения и боеприпасов, лучше всего видно на примере знатного уральского фрезеровщика, новатора, лауреата Государственной премии Дмитрия Филипповича Босого /.../ Советское Информационное бюро разнесло весть о первой победе Босого по всей стране - весть о том, как он за четыре рабочих дня выполнил двухмесячное задание. Примеру т. Босого последовали десятки, а затем и сотни стахановцев Урала /.../

Движение тысячников растет с каждым днем, давая все новые и новые образцы рекордной производительности труда.

Мы, тысячники, такие же рабочие, как и все остальные. Так работать, как работаем мы, может научиться любой рабочий. Секрет наших успехов прост. Это прежде всего неукротимое стремление работать по-фронтальному, давать нашей героической Красной Армии как можно больше вооружения и боеприпасов.

А что значит работать по-фронтальному? Это значит в совершенстве знать свой станок, уметь выжимать из техники все, что она может дать, работать умело, творчески, с душой, работать за двоих, за троих.

Для того, чтобы всем добиться рекордной выработки, перевыполнять ежедневно план, нужно заблаговременно до гудка прийти на работу, привести в полный порядок свой станок, обеспечить себя материалом и инструментом и т.д. Без хорошей организации своего дела нет и не может быть успеха в борьбе за высокую производительность труда.

Мы обращаемся ко всем уральцам-стахановцам:

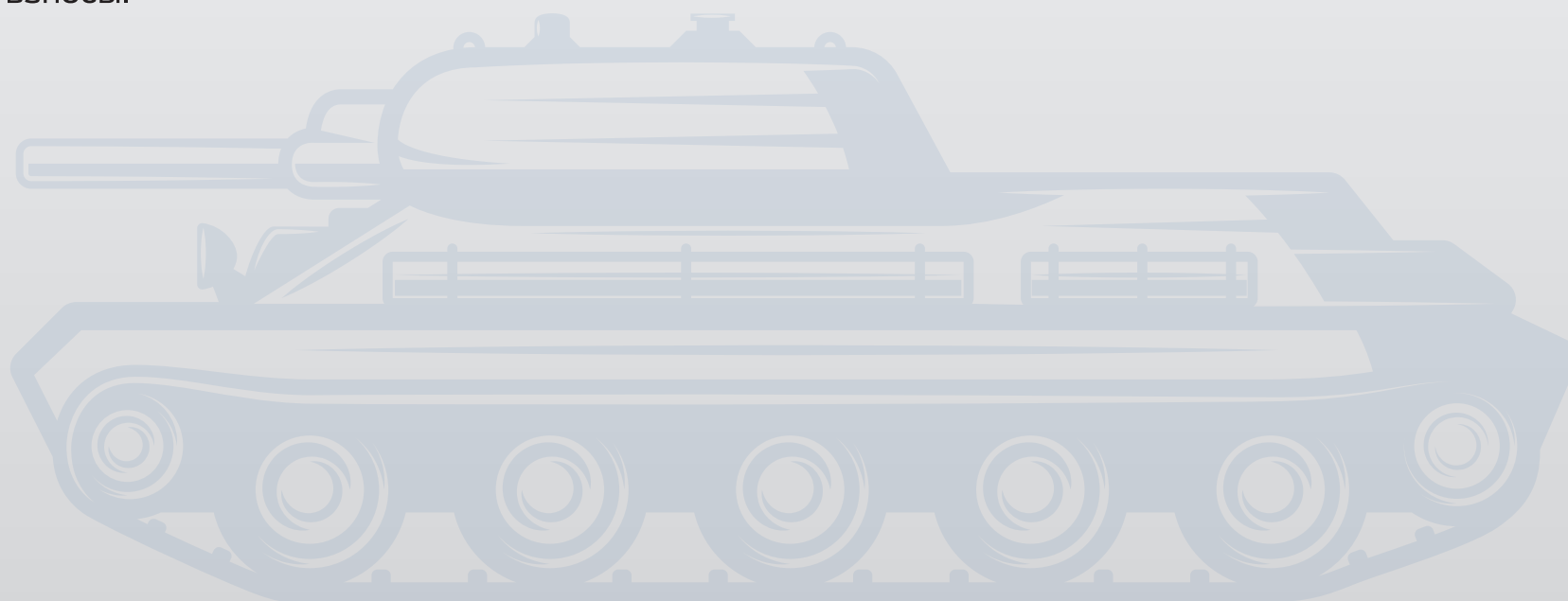
Товарищи! Становитесь в ряды двухсотников, пятисотников, тысячников! Рационализацией труда, новыми приспособлениями к станкам, усовершенствованием технологии производства обеспечивайте выпуск наибольшего количества продукции для фронта. Чем больше будет в наших рядах двухсотников и тысячников, тем скорее мы уничтожим ненавистного врага.

Наша задача, однако, не исчерпывается ростом числа тысячников/.../ Возьмем пример с токаря-стахановца Уралмаша т. Спехова, который обучил 30 человек из вновь пришедших на завод рабочих и взял обязательство обучить еще 30 человек.

МАРТ

11 марта 1943 г. — (региональная памятная дата Свердловской области с 2012 г) День народного подвига (формирование Уральского добровольческого танкового корпуса в годы Великой Отечественной войны).

Уральский добровольческий танковый корпус — единственное в мире танковое соединение, полностью созданное на средства, добровольно собранные жителями трех областей: Свердловской, Челябинской и Молотовской (ныне — Пермский край). Все боевые машины были построены уральскими рабочими сверхурочно, сверх плана и на добровольные взносы.



АПРЕЛЬ

9 апреля 1943 г. – дополнительно учреждено переходящее Красное Знамя Государственного Комитета Обороны для предприятий легкой промышленности. Постановление ГКО № 3157.

23 апреля 1942 г. – расширение сети госпиталей до Урала.

Постановление ГКО № 1633 «О развертывании 174 тыс. госпитальных коек на территории 25 областей, краев и автономных республик Европейской части РСФСР».

В соответствии с постановлением размещены госпитальные койки: Саратовская область – 10000, Куйбышевская (ныне – Самарская) область – 5000, Кировская область – 10000, Молотовская область (ныне – Пермский край) – 10000.

26 апреля 1942 г. – развитие авиастроения в Самаре и Казани.

Постановление ГКО № 1666 «О мерах помощи авиационным заводам в г.г. Куйбышеве и Казани».



МАЙ

13 мая 1942 г. — День Переходящего Красного Знамени ГКО (предложение).

ГКО учреждены переходящие Красные Знамена ГКО для победителей во всесоюзном социалистическом соревновании в трех отраслях промышленности — в черной металлургии, авиационной и танковой. Этот почин вылился в движение огромной экономической и политической важности. Соревнованием были охвачены все предприятия, и вскоре Знамена ГКО были учреждены и в других отраслях.

В 1942 г. насчитывалось уже 326 переходящих Красных знамен ЦК ВКП(б), ГКО, ВЦСПС и Наркоматов, ЦК ВЛКСМ, СНК СССР. После войны предприятиям — неоднократным победителям соревнования Красные знамена оставались на вечное хранение. Среди них завод «Красное Сормово» и Кировский завод Наркомата танковой промышленности, которые за годы войны 33 раза завоевывали Красное Знамя ГКО, свердловский Уралмаш - 27 раз; завод № 18 им. Ворошилова - 26 раз, Завод № 172 в Перми - 15 раз и многие др. Всего на вечное хранение Красные знамена были оставлены 661 коллективу.

27 мая 1942 г. — приказом наркома обороны СССР танковой бригаде из 29 танков, построенных на средства, заработанные челябинскими комсомольцами, присвоено наименование 96-й танковой бригады им. Челябинского комсомола.

В сентябре 1941 г. комсомольцы и молодые рабочие Челябинского абразивного завода обратились к сверстникам с призывом начать сбор средств на строительство танковой колонны. Они отчислили однодневный заработок, организовав тем самым сбор денежных средств. Комсомольцы Кировского завода стали инициаторами проведения воскресников в фонд строительства танковой колонны. 8 февраля 1942 г. был издан приказ дирекции Кировского завода о строительстве танковой колонны, но только после выполнения заданий ГКО по выпуску танков и моторов. Комсомольцы завода создали штаб строительства танковой колонны из инженеров, технологов, диспетчеров, техническую бригаду из 7 инженеров-комсомольцев; организовали 34 фронтовых бригады и 1113 стахановских вахт. На заводе началось почасовое соревнование. Каждую деталь, идущую на сверхплановый танк, маркировали буквами «ЧК». Было собрано 29 танков КВ; на лобовой броне каждого находилась эмблема — комсомольский значок и надпись «Челябинский комсомолец».

ИЮНЬ

21 июня 1941 г. – день «Катюши»

На вооружение Красной Армии была принята реактивная пусковая установка БМ-13, которая получила народное название «Катюша». Она была создана в НИИ-3 Наркомата боеприпасов коллективом конструкторов во главе с директором НИИ А.Г. Костиковым (И.И. Гвай, В.В. Аборенков) и стала одной из первых в мире современных систем залпового огня, превратившись в самое мощное оружие Красной армии.

Уже через восемь дней в Москве была сформирована отдельная экспериментальная батарея реактивной артиллерии под командованием капитана И.А. Флёрова, которая 14 июля 1941 г. в районе железнодорожного узла Орша (Белоруссия) и на переправе через р. Оршицу впервые применила залповый огонь по врагу. Первый удар был настолько эффективным, что, согласно докладом маршала Тимошенко Сталину, гитлеровцы «... целый день вывозили раненых и убитых, остановив наступление на сутки».

В октябре 1941 г., попав в окружение, капитан И.А. Флёров погиб вместе со своими бойцами, взорвав установки.

В июле 1941 – декабре 1944 гг. советская промышленность изготовила свыше 10 тыс. боевых машин и свыше 12 млн реактивных снарядов к ним.

29 июня 1941 г. – первое решение об эвакуации в тыл авиационных заводов.

Политбюро ЦК ВКП(б) приняло решение об эвакуации в тыл из прифронтовой полосы авиационных заводов.

3 июля ГКО принял постановление об эвакуации из центральных районов и Ленинграда в города Поволжья, Урала, Сибири и Средней Азии 26 заводов Наркомата вооружения.

5 июля – о вывозе из центральных областей в Западную Сибирь оборудования для производства авиаприборов, а оборудования Харьковского дизельного завода и дизельных цехов ленинградского Кировского и Харьковского тракторного заводов в Челябинск.

ИЮЛЬ

1 июля 1941 г. — «Всё — для фронта, всё — для победы!». Газета «Правда» на своих страницах впервые опубликовала этот лозунг.

14 июля 1941 г. — первый залповый огонь реактивной артиллерии «Катюш». Отдельная экспериментальная батарея реактивной артиллерии под командованием капитана И.А. Флёрова впервые применила залповый огонь по врагу в районе железнодорожного узла Орша (Белоруссия) и на переправе через р. Оршицу.

29 июля 1941 г. — создание Фонда обороны. В «Правде» появилось сообщение «Трудящиеся предлагают создать Фонд обороны». Сообщение было размещено на третьей полосе, в левом верхнем углу. «Правда» писала: «С первых же дней войны в редакцию «Правды» и в Наркомфин стали поступать сотни писем с предложением создать народный фонд обороны. Целые коллективы и отдельные граждане отчисляют однодневный заработок, вносят определённые суммы, облигации, золотые вещи, заявляя при этом, что готовы и впредь участвовать в расширении фонда обороны».

С декабря 1942 г. стал массовым взнос средств в Фонд Советской Армии на создание вооружения. Многие люди не только в Советском Союзе, но и за рубежом, делали персональные взносы в Фонд обороны. Например, композитор и музыкант Сергей Васильевич Рахманинов перечислил в фонд Красной Армии денежный сбор от нескольких концертов, которые он дал в США.

Всего за годы войны от граждан поступило свыше 17 млрд руб. наличными, 13 кг платины, 131 кг золота, 9519 кг серебра, на 1,7 млрд руб. драгоценностей, свыше 4,5 млрд руб. облигаций государственных займов, свыше 0,5 млрд руб. вкладов в сберегательные кассы. Эти средства были израсходованы на оборонные цели; на них построено свыше 2,5 тысяч боевых самолётов, несколько тысяч танков, 8 подводных лодок, 16 военных катеров и др.



АВГУСТ

9 августа 1942 г. премьера симфонии № 7 («Ленинградская») Дмитрия Дмитриевича Шостаковича в блокадном Ленинграде. Шостакович вспоминал о работе над произведением: «Я писал ее быстрее, чем предыдущие произведения. Я не мог поступить по-другому и не сочинять ее. Вокруг шла страшная война. Я всего лишь хотел запечатлеть образ нашей страны, которая так отчаянно сражается в собственной музыке. В первый день войны я уже принялся за работу... Я не спал, и не ел, и отрывался от сочинения только когда дежурил или при возникновении воздушных тревог».

28 августа — День военного медика.



СЕНТЯБРЬ

11 сентября 1941 г. с целью резкого увеличения объёмов производства танков был создан Народный Комиссариат танковой промышленности СССР. В его состав входил ряд крупнейших промышленных гигантов с численностью работников более 10 тысяч человек. Всего в годы войны на его предприятиях работало 200-250 тыс. человек.

28 сентября 1942 г. – Атомная программа (предложение – День военной науки).

Были возобновлены прерванные работы по исследованию возможности овладения внутриядерной энергией (распоряжение ГКО «Об организации работ по урану»).

14 августа 1943 г. создан научно-исследовательский центр по урановой проблеме - Лаборатория № 2 АН СССР в Казани, которую возглавил Игорь Васильевич Курчатов. Впоследствии она была преобразована в Институт атомной энергии имени И.В. Курчатова.

Работы в Лаборатории № 2 шли в режиме строжайшей секретности. Курчатову предоставили доступ ко всей научной документации, которую удалось добыть советской разведке. Эта информация облегчила и ускорила работу советских учёных. Здесь в Казани в засекреченной Лаборатории № 2 были получены первые граммы радиоактивного плутония.

1 февраля 1943 г. ГКО принял постановление о начале практических работ по созданию атомной бомбы. Главой атомного проекта был назначен профессор И.В. Курчатов. Работы по атомному проекту начались в Казани.

30 сентября 1941 г. – День эвакогоспиталей (предложение) Приказ Наркома здравоохранения СССР и начальника Главного военно-санитарного управления Красной Армии № 0382/474

от 30 сентября 1941 г. «О передаче эвакогоспиталей в полное подчинение НКЗ СССР в соответствии с постановлением ГКО № 701 от 22 сентября 1941 года». В подчинение НКЗ СССР были переданы все эвакогоспитали, сформированные в военное время и расположенные в тыловых районах.

Основная работа по восстановлению здоровья бойцов и командиров Красной Армии в годы ВОВ была возложена на тыловые эвакогоспитали.

Согласно Постановлению ГКО медицинское обслуживание раненых и больных бойцов и командиров в тыловых районах было возложено на Наркомат здравоохранения СССР, а в армейских и фронтовых районах – на Главное военно-санитарное управление Красной Армии. В подчинение НКЗ СССР были переданы все эвакогоспитали, сформированные в военное время и расположенные в тыловых районах.

В начале 1942 г. были созданы специализированные эвакогоспитали – нейрохирургические, челюстно-лицевые, для лечения органов грудной и брюшной полостей, глазные, ушные. Позднее появились сортировочные госпитали. Всего с 1941 по 1945 гг. было сформировано более 6 000 эвакуационных госпиталей. За четыре года войны военные медицинские учреждения, в том числе эвакогоспитали, вернули в строй более 17 млн раненых и больных.

ОКТЯБРЬ

6 октября 1941 г. – День героев Танкограда (предложение) – региональная памятная дата, установлена 18 августа 2016 г. решением Законодательного собрания региона по инициативе депутатов Челябинской городской думы.

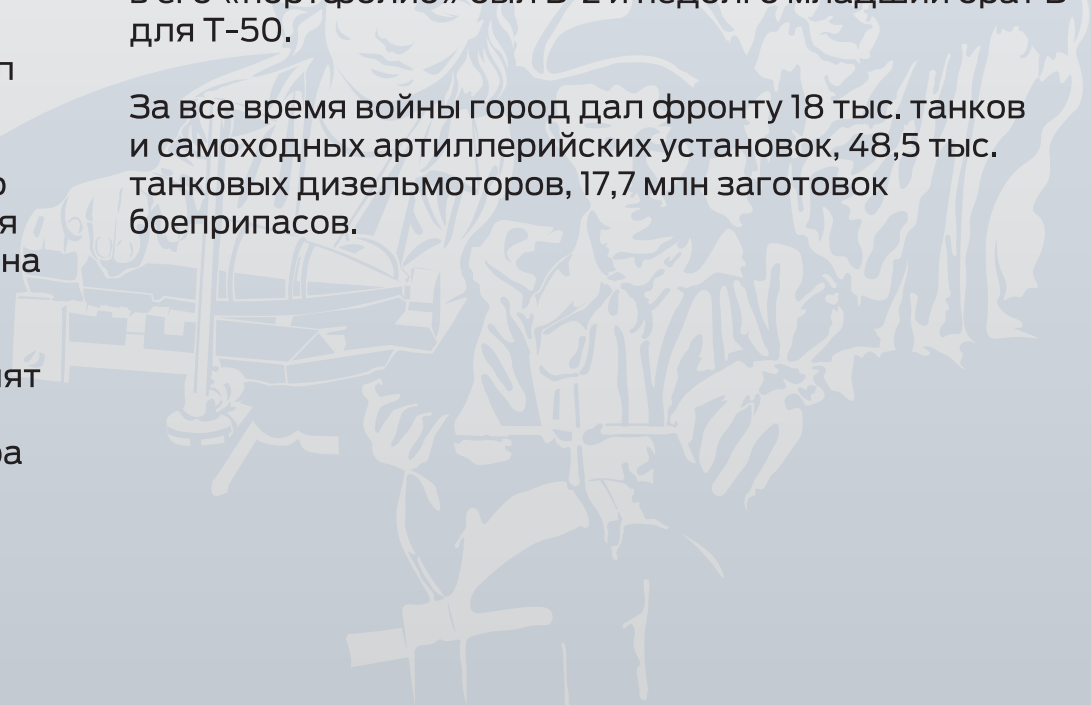
По решению Государственного комитета обороны 6 октября 1941 года началась эвакуация танкового производства Ленинградского Кировского завода в Челябинск. В этот день приказом наркома танковой промышленности СССР Челябинский тракторный завод имени И.В. Сталина был переименован в Кировский завод Наркомата танковой промышленности в городе Челябинске.

Танкоград – неофициальное имя Челябинск получил в годы Великой Отечественной войны, когда на заводах города стали выпускать танки вместо тракторов. Массовое производство танков Т-34 было освоено всего за 33 дня. По общим подсчетам каждая пятая машина, выпущенная для фронта, была сделана в Танкограде.

На 22 июня 1941 года только один цех завода был занят на сборке КВ-1 и к началу войны успел выпустить 25 тяжелых танков. Основной продукцией были трактора С-65, С-65Г и С-2, сборку которых прекратили только в ноябре. Всего до конца 1941 года было собрано 511 танков КВ-1.

В общей сложности эвакуация в Челябинск закончилась только с прибытием последнего эшелона в январе 1942 года. Для приема оборудования из Ленинграда был построен новый механосборочный корпус площадью 12 тыс. кв. метров, механический цех для обработки отдельных деталей и сборочный цех площадью 15 тыс. кв. метров. Также во второй половине 41-го года расширили механический цех на 15,6 тыс. кв. метров и построили ангар для сборки и испытания моторов площадью 9 тыс. кв. метров. Так появилось объединенное предприятие – кировский завод, который единственный в стране выпускал тяжелые КВ-1, а также стал крупнейшим центром танкового дизелестроения – в его «портфолио» был В-2 и недолго младший брат В-4 для Т-50.

За все время войны город дал фронту 18 тыс. танков и самоходных артиллерийских установок, 48,5 тыс. танковых дизельмоторов, 17,7 млн заготовок боеприпасов.



НОЯБРЬ

9 ноября 1941 г. Государственный комитет обороны принял ряд исключительно важных постановлений о восстановлении эвакуированных на Волгу, Урал и в Сибирь заводов танковой и авиационной промышленности, промышленности боеприпасов, а также о восстановлении производства предприятий черной металлургии, и о наращивании их мощностей за счет ввода в действие новых агрегатов.

В результате принятых мер и величайшего напряжения сил работников тыла в конце 1941 г. падение производства в отдельных отраслях военной промышленности приостановилось.

Появилась первая продукция перебазированных заводов. Эвакуированные в тыл москвичи-авиастроители послали на фронт первые истребители нового типа, собранные в лютые зимние морозы в конце 1941 г. в корпусах подчас еще не отстроенных цехов. Вошел в строй перебазированный из Харькова на Урал крупнейший танковый завод, который гитлеровцы объявили захваченным и уничтоженным.

В ноябре 1944 г. бригадир электросварщиков Уральского завода бронекорпусов (завод № 200, в дальнейшем Челябинский завод транспортного машиностроения) Е.П. Агарков объединил две бригады сварщиков и монтажников в одну комплексную, добившись повышения производительности труда, тем самым став зачинателем агарковского движения. Агарков внедрил поточный метод монтажа и сварки танковых башен, что повысило производительность труда на 15-20 %. Почин Агаркова нашёл поддержку во всех отраслях промышленности. Призыв Агаркова «С меньшим количеством работников больше боевой техники фронту» был широко подхвачен во многих отраслях промышленности страны и внес большой вклад в Победу. В 1946 г. Агаркову как одному из инициаторов новых методов высокопроизводительного труда была присвоена Сталинская (Государственная) премия СССР, а его имя внесено в Большую советскую энциклопедию.



ДЕКАБРЬ

18 декабря 1941 г. – День танкостроителя (предложение) Завод № 183 (Уралвагонзавод в Нижнем Тагиле) дал фронту первый танк Т-34. До конца 1941 г. завод собрал 25 танков из готовых узлов и деталей.

Уральский танковый завод № 183 (УТЗ) получил своё название после эвакуации оборудования, кадров и заготовок танкового производства с завода № 183 из Харькова на Уральский вагоностроительный завод имени Ф.Э. Дзержинского (Уралвагонзавод) в город Нижний Тагил.

В конце 1941 г. сюда были эвакуированы одиннадцать предприятий, в том числе Харьковский паровозостроительный завод и Бежицкий сталелитейный завод.

Из «второй линии» экономической обороны восточные районы Советского Союза превращались в главный арсенал страны.

В этот же день в 1942 году приказом Наркома танковой промышленности СССР на все предприятия Наркомата был распространен метод автоматической сварки бронекорпусов танков, что позволило существенно увеличить их производство. Революционизирующую роль в переводе производства танков и другого вооружения на поток сыграло внедрение скоростной автоматической сварки под слоем флюса (метод Патона). Под непосредственным руководством академика Е.О. Патона новая технология была внедрена на танковом заводе № 183 в Нижнем Тагиле, что сыграло решающую роль в наращивании выпуска танков Т-34.

Автоматы скоростной сварки (АСС) позволили снизить трудоёмкость изготовления корпуса танка Т-34 в восемь раз, а также не требовали от рабочих высокой квалификации, глубоких специальных знаний и больших физических усилий, поэтому автосварщиками могли работать подростки и женщины-разнорабочие.

К ноябрю 1944 г. автоматическая сварка применялась уже на 52 предприятиях страны (120 установок), к июню 1945 г. работало уже 200 установок.

Внедрение автоматической сварки на соответствующих участках увеличило производительность труда сварщиков в 5 раз, снижало потребление энергии на 42 %, сокращало потребность в рабочей силе на 84%.

Ни в одной стране, кроме СССР, в танкостроении еще не применялась автоматическая сварка под флюсом. В США ее стали осваивать только в последние месяцы войны.

1 марта 1943 г. за разработку и внедрение электросварки на предприятиях Урала звание академику Е.О. Патону Героя Социалистического Труда.

18 декабря 1942 г. – начало всенародного сбора средств на постройку военной техники.

18 декабря 1942 г. саратовский колхозник Ферапонт Петрович Головатый один из первых внес свои сбережения – 100 тысяч рублей – на постройку истребителя.

Самолет-истребитель Як-1Б был вручен летчику Борису Еремину, уроженцу Саратовской области, воевавшему под Сталинградом. После освобождения Севастополя самолет, как выработавший ресурс эксплуатации, был установлен для обозрения на одной из площадей Саратова.

В июне 1944 г. Головатый передал гвардии подполковнику Еремину второй самолет, приобретенный на свои средства. На это раз истребитель Як-9, с надписью на борту «Второй самолет на окончательный разгром врага». На это самолет Ерёмин воевал до Победы, последний самолет сбил в небе Берлина.

Пример Ферапонта Головатого вызвал широкий отклик. Сбор средств на постройку именной техники принял гигантские масштабы. Рабочие, колхозники, молодежь, творческие коллективы, области и районы собирали средства на постройку боевой техники. Участвовали в боях дальние бомбардировщики Ил-4 – «Гроза», «Платоновский комсомол», «За Родину», «Отважный», «Советское приморье» и др.



ФОРУМ
ГОРОДА ТРУДОВОЙ
ДОБЛЕСТИ



1941 – 1945
ПОБЕДА КОВАЛАСЬ
В ТЫЛУ