

戰後五年計劃時期

蘇聯經濟的新高漲

顧維奇 巴梯古爾



3
K

戰後五年計劃時期
蘇聯經濟的新高漲

著者 蘇聯巴梯古爾合著 蘇聯雷維奇著

譯者 孫劍秋合譯 張廷錄

天下圖書公司印行

— 一九五〇年北平 —

目 錄

| | |
|---------------------|----|
| 緒論····· | 一 |
| 工業····· | 五 |
| 運輸····· | 五 |
| 農業····· | 六 |
| 蘇聯人民物質福利和文化的提高····· | 八九 |
| 結論····· | 一三 |

緒論

「我們的國家是在一個新的高潮中。這可以從經濟的成就上，從文化努力的規模和特質上，從蘇聯人民道德的一致和政治的一致上看出來，這些都上昇到了一個新的和更高的水準。」V. M. 莫洛托夫

戰後時期的特徵，一方面是社會主義和民主勢力的增長，另一方面是資本主義勢力的衰落。

社會主義和民主勢力的增長，首先表現於蘇聯力量的增大，蘇聯經濟和文化的更行進展，及其國際威望的增高。蘇聯是民主的反帝陣營的首要堡壘，與其敵對的是以美國為首的帝國主義和侵略者的陣營。在第二次世界大戰後，中歐和東南歐的許多國家，脫離了帝國主義的體系。這些國家的人民，由蘇軍把他們從法西斯的奴役下解放以後，就掃蕩了反動的政權，並且建立了新的民主制度。附屬國和殖民地國家的民族解放運動的強大高潮，正威脅着資本主義體系的後方。

數億的中國人民獲得了偉大的勝利，他們擺脫了帝國主義者的壓迫鎖練，並且創建了中華人民共和國。

資本主義的一切固有的矛盾，已在極度增劇。資本主義國家的統治階級，把戰後經濟復員的負擔轉移給勞動人民的肩上。

在美國，一九四九年七月的工業生產額，祇達到了戰時最高水準的百分之六十五。但是資本家的

收入却在繼續增加。在一九四七年，美國的股份公司的利潤額幾達三百億美金，而戰時最高額爲二百四十億，戰前則爲六十四億。在一九四八年，壟斷資本家的利潤更加增高了。與這種財富的鉅大增加相對照，我們可以看到工人羣衆物質條件的不斷惡化，實際工資的降落和失業的增加。

在法國，資本家的利潤在一九四八年達到了龐大的數額，遠遠超過了法國工廠與機關職工薪給的總額。但是由於物價的上漲，法國職工的實際工資，在戰後幾年中却降落了一半。

歐洲資本主義國家在經濟生活上對美國壟斷資本的利益之從屬性的擴大，加深了資本主義的固有的矛盾。美國壟斷資本集團正努力削弱歐洲工業與其競爭的部門，這使數百萬工人陷於長期失業的命運。『馬歇爾計劃』已完全暴露出來了是一個在政治和經濟上奴役其他國家的計劃。

羣衆貧困的加深和長期的失業，一方面表現着對勞動人民威脅的擴大和剝削的加重；他方面則是壟斷利潤的巨大增加，寄生的資產階級的增大和軍國主義的空前跋扈——這就是今日資本主義的畫面。

資本主義制度的末運，已日益顯明。羣衆的政治覺悟已經增高。他們已用堅定的明確的形式在爲民主而鬥爭。日益顯明地，人類唯一的得救之途，是推翻資本主義而過渡到社會主義——這就是蘇聯人民所走的道路。

在偉大的衛國戰爭結束以後，蘇聯進入了一個新的和平的發展時期。

蘇聯的計劃的社會主義制度，無論在戰前的斯大林五年計劃期間或偉大的衛國戰爭的嚴酷年代中，都證明了它比資本主義制度爲優越。蘇維埃制度比資本主義制度爲無可爭辯的優越，這在戰後期間，也生動地使人信服地被證明了。蘇聯的敵人預料蘇聯在戰爭中所蒙受的損害，將使它倚賴資本主義的國家。但與這些期待相反，蘇聯由於社會主義制度的優越，布爾什維克黨和斯大林同志的賢明領導，在戰後復興和進一步發展國民經濟上，獲得了巨大的成功，並且在實行時，完全倚賴自己的努

力，倚賴蘇聯人民的勤勞和英雄主義。

莫洛托夫說：「從偉大的衛國戰爭結束以來，我們人民的一切努力，都是由斯大林同志規畫的指導原則所領導的：

「在戰勝敵人結束戰爭以後，蘇聯進入了一個新的和平的發展時期。

「現在蘇維埃人民——在鞏固既得的陣地以後——所面臨着的任務，是向着新的經濟高漲繼續邁進。我們不能把自己限於鞏固這些陣地，因為這會走到停滯，我們應當繼續向前邁進，為國民經濟新的強大高漲創造條件。在最短期間，我們必須醫治好敵人所加於我國的創傷，恢復國民經濟發展的戰前水準，以便在最近的將來大大地超過這種水準，提高人民的物質福利，並繼續增強蘇維埃國家的軍事與經濟的實力。」

「現在任何人都可以看見，蘇聯人民正在順利實現這一斯大林綱領，確實地鞏固着既得陣地，並勝利的向着新的經濟高漲繼續邁進。」（註一）

蘇維埃人民在社會主義經濟的新高漲中所獲得的偉大勝利，過去數年來的復興和發展蘇聯國民經濟的戰後五年計劃的執行報告，是它的有力證明。

戰後五年計劃中所規定的發展經濟文化的計劃，正異常順利地完成着。不僅達到了戰前的經濟水準並且超過了戰前的水準。蘇維埃人民有一切根據可以預計到戰後五年計劃將提前完成。勞動人民的生活水準在不斷提高，而蘇維埃科學與文化的成就正在倍增。

過去數年來的戰後五年計劃的執行報告，證實了蘇聯人民社會主義者自覺的增長，與道德和政治上的一致的鞏固。這表現於蘇聯人民的勞動業績上，表現於現在遍及全國的廣泛深入的社會主義競賽

（註一）莫洛托夫：「偉大的十月社會主義革命第三十一週年紀念」，莫斯科一九四八年版。第四頁。

運動上。

社會主義競賽運動的巨大力量，在戰前五平計劃時期推進了蘇聯的經濟。在衛國戰爭中幫助蘇維埃人民完成極艱難的任務。今天，這個建設社會主義的共產黨的方法，已被我們祖國全體勞動人民大眾所採用。『我們是生活在這樣的一個時代中，我們工廠和機關的員工們和全國的集體農場的農民們，都參加社會主義競賽了。現在沒有也不會有任何工場、工廠、或集體農場，沒有參加競賽，或者在其企業或集體農場中不努力擴大其社會主義競賽參加者的數目。』（註二）

過去數年來的戰後五平計劃執行報告，證實了布爾什維克黨的指導與組織活動的極端重要。

從創建社會主義工業與集體農場制度的歷史中，從建造我國社會主義的歷史中，從建立蘇維埃人民道德與政治上的一致中，都無可爭辯地證明了，如果沒有列寧和斯大林的黨的領導和組織活動，其中任何一項偉大的成就都是不可能的。在偉大的衛國戰爭時期，黨鼓舞了人民，動員他們為反抗法西斯侵略者而鬥爭。今天，在戰後的條件下，布爾什維克黨在執行發展我國經濟文化的斯大林計劃中，正指導着蘇維埃人民的創造性的努力。

『什麼是我們青雲直上的成就的基礎？這個問題可以簡捷的回答。我們成就的基礎便是布爾什維克黨和偉大的斯大林的領導，它使工人階級和勞動農民在為社會主義的勝利的鬥爭中打成了一片。』

（註三）

這些成就顯示在圖表和事實上，那證明了戰後工業，建設，運輸和農業的更形增長；同時從蘇維埃人民物質福利和文化的改進的具體事實上，也顯示了這些成就。

（註二）同上，第十三——十四頁。

（註三）同上，第三十頁。

工業

戰後蘇聯工業的高漲，構成了我國經濟史中最光輝的一頁。

偉大的衛國戰爭的勝利結束，使蘇維埃工業面臨了巨大而複雜的任務。工業要在最短期間內轉移爲平時生產。解放了的曾被敵人暫時佔領過的地區，數千的工場、工廠和其他工業企業會遭德國法西斯侵略者的破壞而需要修復。工業應有加速率的發展，因爲最後分析起來，工業生產的增加是創造整個國民經濟新的高漲的條件，是改進蘇維埃人物質福利的條件，是增強我們祖國軍事經濟實力的條件。

關於完成這些任務的方法和作明細表，已經詳訂在蘇聯復興和發展國民經濟的戰後五年計劃中。

大家知道，戰後五年計劃所準備達到的戰前工業生產水準，在一九四八年已經達到了。在五年計劃時期中，曾被德國法西斯佔領過的各地區的工業生產容量，必須達到並超過其戰前的水準。在五年計劃時期終結時，蘇聯工業生產總量，要超過戰前水準幾達百分之五十。那就是說在一九四六——一九五〇年中，工業生產每年的增加額必須達到一百五十六億盧布，以比之於第一次五年計劃時期的五十五億盧布，第二次五年計劃時期的一百零四億盧布，第三次五年計劃時期頭三年中的一百四十三億盧布。

爲了完成戰後五年計劃的一切任務，必須優先的恢復和發展重工業。在五年計劃期間國民經濟中

資金投資的一半以上是給重工業的。

如此巨大的戰後工業發展計劃，只有在社會主義制度的生產下才能實現。由於社會主義經濟的特殊形態和優越性，保證蘇維埃工業避免了戰後資本主義國家工業所遭遇的困難和矛盾。在蘇聯肅清了生產的無政府狀態，生產力正爲了全社會的利益而作有計劃的發展。勞動人民的貧困，是資本主義的特徵，這在蘇聯已經消滅了。勞動人民的貧困，使他們的必需要求限於狹小的範圍，這使資本主義的生產經常地陷於矛盾。事實上，不斷提高勞動人民的物質文化福利，就是社會主義社會的發展法則。蘇維埃工業的發展，是以國內市場的不斷擴大，沒有恐慌和失業爲基礎。

在蘇聯的工業企業間沒有衝突，不像資本主義國家的以盲目的競爭爲經濟發展的主要原則。合理的合作與競賽代替了破壞性的競爭，這種合理的合作與競賽是由蘇維埃政府所領導，而行之於蘇聯。

在蘇維埃社會中，存在着的對於發展之新的和極強大的刺激，便是蘇聯人民需要的增長，事實上是勞動人民熱心於增加他們社會主義祖國的財富與實力。

蘇聯勞動人民在社會生產中積極的有創造性的參與，表現在大規模性的社會主義競賽上——而社會主義競賽是蘇維埃社會的最重要的原動力。

社會主義競賽在戰後時期顯露了它的異常的力量，揭露了驚人的內在潛力，這使五年計劃可能提前完成。將五年計劃四年完成，已經成了風靡全國的羣衆運動。

五年計劃中第一年的工業發展執行報告，可信服地顯示了這一目標，是在多麼順利的實現着。按照五年計劃所規定的目標，戰後工業生產的改組，是從戰時到平時生產的廣大復員，這工作在一九四六年已大體完成。就在這一年，全部工業中的民用品生產總額，即比一九四五年增多了百分之

戰後困難的迅速克服和國民經濟的順利恢復，是蘇維埃人民的偉大成就。

戰後恢復的困難，首先是由於蘇聯曾被敵人佔領過的各區的破壞慘重，附加的困難是由於一九四六年的歉收所造成的。

任何別的國家在這種情形下恢復到平時建設，會拖延到許多年。在蘇聯，由於列寧和斯大林黨的正確政策和社會主義經濟制度的優越性，國民經濟從戰時恢復到平時的發展已順利的完成。

在一年中間，數萬從事戰時生產的工業企業有組織的恢復為平時生產，且完全符合了五年計劃的要求。

戰後的恢復，在產品的種類上需要作重大的轉變，由於各種民用物品需要的日增，已在擴充物品的種類以應需要。

許多企業已經轉變了它的專門性。其中許多在改組它的生產和技術過程。許多企業間的相互的聯繫也有了改變。

機器製造工業和鋼鐵工業在戰後經過了徹底的改組。

在一九四六年中，機器製造工業生產的民用機械較一九四五年多百分之五十以上。拖拉機、壓縮機、抽水機以及化學和其他部門的設備，已重新開始生產；供給煤炭，石油以及其他工業設備的生產，業已創立。這一任務的複雜可以從烏拉爾的基洛夫工廠的活動中理會出來。戰爭結束後，這工廠的任務轉向生產戰後新的第塞爾式的重型拖拉機，「S—30」型。於是數千機器要重行配置成新的生產序列。它需要製造八千五百部高度生產力的鑽機，兩千部鑄型和一百萬部左右的切割工具。

當鋼鐵工場的所有各種貨品的生產都校正後，於是又組織好了各種新品質鋼和新型壓延鋼的生產。

在化學工業中實行了大規模的改組——戰後化學工業已轉而生產無機肥料及其他的平時需要品；

木材工業——大大地增加了建築木材的生產量，並且還爲煤礦，鐵礦以及其他採礦工業生產礦坑支柱。

整個工業部門都爲適應平時需要而改組。

新型品的生產，需要大規模的重新訓練工人。數百萬的工人，接受了必要的補充訓練。其中有大量的蘇維埃軍隊的退役人員，在退役後保證他們就業，並且這一職業還適合於他們在軍隊中所獲的特殊技術與經驗。重新訓練工人的任務，完全由蘇維埃政府主持，在訓練期間，工人可以得到他們的平均工資。

一九四六年戰後恢復的順利完成，對以後數年的復興和發展國民經濟的加速，創造了必要的前提條件。

工業生產不斷加速的增長，是蘇聯戰後發展的特色之一，這最充分地顯示了社會主義經濟制度的優越性。社會主義經濟避免了資本主義在社會生產增加上所固有的限制，並且具有着強大的力量保證其不斷的高漲。

一九四七年標誌着蘇聯戰後經濟發展的轉捩點。斯大林同志給蘇維埃人民以加速一九四七年生產和建設速度的任務。蘇維埃政府譴責根據工業中的「部分落後現象」和以前的一般生產比率來規定出過低的計劃目標；並且指出了應根據國民經濟計劃中生產量的平均進步比率，亦即參酌先進工人的成就來規定計劃目標。蘇聯部長會議，關於一九四七年復興和發展國民經濟的國家計劃的決議說：「計劃必須將自己的方向，對準着先進工人，工程師和技術家，他們顯示着具有利用機器和機械設備來獲致進步標準的巨大可能性，因此就保證着國家計劃的超額完成。」

一九四七年證實了工業有着頗大的加速進展。全年中工業生產的增長比率，一季比一季高。如與上年各季相比較其增長率如下：第一季百分之十二；第二季百分之十八；第三季百分之二十六；第四

季百分之三十。在一九四七年全年中整個工業部門的總產量比一九四六年增加了百分之二十二。

在一九四八年，蘇維埃工業的一切部門都更加高漲。整個工業的總產量比一九四七年增加了百分之二十七。因此，一九四八年比一九四七和一九四六年，在工業增長中獲得了進一步的加速進展。

在一九四八年第一季，避免了季節性的生產下降，這是一個巨大的成就。黨和政府在前時的時，就會經與冬季生產的緩慢下降進行了持久的鬥爭。戰後五年計算法規中包含着嚴格的命令：「爲了停止季節性的生產下降和克服意外的經濟困難，應在國民經濟中增加國家的物質儲備和積蓄。」關於儲藏原料，燃料和補助材料於工廠的倉庫中，黨和政府給冶金，燃料及其他工業部門以極大的幫助。使企業在冬天條件下工作時有了較好的準備。

結果，一九四八年第一季，不但金屬和其他工業生產的產量沒有下降，並且許多物品還超過了一九四七年第四季的水準。

同時一九四九年的第一季，完全避免了冬季的季節性的生產下降。不僅沒有下降，並且我們工業生產量的增加，還超過了一九四八年第四季。

資產階級的經濟學家，對蘇聯經濟計劃的實現可能性，不斷地表示懷疑。戰後五年計劃的執行過程，一再地證明了我們計劃的實現可能性，它不僅完成了並且是超額完成了。戰前一九四〇年的工業生產的每季平均水準，在一九四七年第四季就已經達到了。一九四八年整個工業的生產總量超過一九四〇年水準的百分之十八，因此戰後五年計劃中的最重要的目標之一，已經達到了。

在第一次世界大戰和外國干涉結束後，我國化了近六年的時間，工業生產才恢復到戰前一九一三年的水準。在蘇聯一九四六——一九五〇年的復興和發展國民經濟的戰後五年計劃中，不顧我國在戰爭中所遭的重大損失，對恢復到戰前工業生產水準，規定的時間只及前者的一半。實際上就是這個大膽的計劃。也被蘇維埃人民超過了。在戰後的第三年，社會主義的工業生產，已經超過了戰前。在一

九四八年，已經超過了戰前一九四〇年的水準（它比一九一三年的水準大得多）。

戰後計劃順利完成的進一步的證據，是戰後五年計劃頭三年中所規定的蘇維埃工業生產總量，已被超過了百分之三，單就一九四八年說，則被超過了百分之六。

一九四九年標誌着社會主義工業更大的勝利。與一九四八年相比較，工業的產量增加了百分之二十；與戰前的一九四〇年相比較，則增加了百分之四十一。一九四九年第四季，每月平均的工業總產量超過了一九四〇年水準的百分之五十三，因此超過了五年計劃中所規定的一九五〇年的水準。

蘇聯戰後復興和發展國民經濟的迅速，是奠基於重工業的高漲。為製造生產手段而創造了高度發展的國內工業，這是蘇維埃人民在戰前斯大林五年計劃時期的一個莫大勝利。這標誌着社會主義國家工業化中布爾什維克政策的勝利。強大的重工業的存在，特別是機器製造工業和冶金工業的存在，保證了蘇聯的獨立和軍事經濟的強大。在偉大的衛國戰爭中，使敵人領教了蘇聯重工業的可怕的實力。它轉換為軍需製造，並且充份供給了蘇軍的需要。

重工業在戰後復興和發展蘇聯國民經濟中，也具有領導的作用。要重建德國法西斯侵略者破壞成廢墟般的數百城市和農村，要供給國民經濟以充份數量的燃料和供給鐵道以充份數量的鐵軌與車皮，要供給農村以充份的機器及化學肥料並大大地增加輕工業與食品工業的生產量。就必須要保證重工業有優先的和較速的發展。重工業是益形增強蘇聯經濟軍事實力和鞏固蘇聯技術的經濟的獨立的基础。所以蘇維埃人民特別愛強調戰後在煤、油、電力、冶金、機器和重工業其他部門產量上的成就。在重工業中，原料部門的發展，有值得注意的重大成就，特別是在煤礦和鋼鐵部門。這些部門在戰時受了很大的損失。在敵人佔領的區域內，所有的煤礦和冶金工廠都遭受了凶狠的破壞。

在戰後五年計劃時期結束時，煤炭產量要比戰前水準超過百分之五十。在一九五〇年，煤炭將佔國家燃料供給總額的百分之七十五以上，即比較戰前還要多點。在一九四七年，煤炭工業已經達到了

戰前水準，而煤炭產量的增長率在不斷增加。一九四七年比上年增加了百分之十二，而一九四六年比一九四五年的產量祇增加了百分之十。在一九四八年，增長率在繼續增高，而產量比一九四七年超過了百分之十四。煤炭工業超過了一九四八年國家計劃的任務，超計劃的供給國家以大量煤炭。一九四九年的煤炭產量在繼續增加，如與一九四八年同季相比較，則第一季增加百分之十二，第二季增加百分之十三。

蘇維埃煤炭工業的成就，如與英國三十餘年來煤炭工業的極端不景氣相比較，就特別地顯得鮮明突出。雖然蘇維埃煤炭工業已經超過了戰前水準，並且產量在繼續增加，但是英國煤礦所生產的煤比第二次大戰前還少得多，更談不到第一次大戰前夕的黃金時期了。

戰後五年計劃預備完全恢復蘇聯的鋼鐵工業，並且產量要比戰前水準增加百分之三十五。

鋼鐵工業的工人們，在不斷提高生產。他們在增加生產容量，精通了各種新品質的鋼和合金的生產，並且生產了大量的各種的壓延金屬、管子、金屬品以符合蘇聯國民經濟日益增長的需要。一九四六年與一九四五年相比較，蘇聯的銑鐵產量增加了百分之十二，鋼增加了百分之九，壓延金屬增加了百分之十三。一九四七年與一九四六年相比較，其增加如下：銑鐵百分之十四，鋼百分之九，壓延金屬百分之十五。

一九四八年鋼鐵產量在繼續地迅速增長。較之一九四七年，銑鐵產量增加了百分之二十二，鋼和壓延金屬增加了百分之二十八。在一九四八年第四季，銑鐵的每日平均生產量超過了戰前水準，鋼，壓延金屬和鐵管超過戰前水準頗大。

一九四九年的鋼鐵生產量顯出了更大的增加，這可以由下表證明：

一九四九年較一九四八年的增加額

銑鐵

一一九%

鋼

一二五%

壓延金屬

一二七%

蘇維埃的冶金專家，在特別形狀的壓延金屬方面，在不斷改進着對國家需要的供應。因此一九四七年比一九四六年的鐵軌產量增加了百分之二十一；一九四八年比一九四七年增加了百分之三十四；而一九四九年比一九四八年增加了百分之八十。礦山鐵軌，屋頂鐵板，電氣機械工業用鋼和錫板的產量，在年復一年的增加。在南方用於汽車工業的冷壓延金屬薄板，已重行開始生產。鐵道車皮用的全部壓延的車輪，已開始生產。供給石油及其他工業部門用的管子的產量，有顯著的增加。

煤炭和鋼鐵工業的迅速發展，不僅顯示對蘇聯國民經濟所需要的煤炭和金屬，迅速擴大了供力量。並且這兩項最重要工業部門在發展上獲得成功的基礎，是由許多別的重工業部門的工作預備的。它們對以上兩項工業供給了材料和設備。煤礦和鼓風爐得到了日益增多的採礦，冶金和電氣設備，並且供給他們的電力在不斷改進。鐵道也順利的完成了運輸煤炭，鑛苗和金屬的任務。

在第一次世界大戰和外國干涉以後，煤炭和金屬的極端缺乏，遲延了蘇維埃共和國國民經濟的恢復，那時銑鐵的產量僅及戰前水準的百分之三。今天縱然受到法西斯侵略者無法計算的巨大破壞，但是蘇聯却不再經歷其所經驗過的困難了。由於偉大的斯大林的明智遠見，在遠處內地的蘇聯東部，創建了第二個煤炭和冶金的基地。蘇聯東部地區的煤炭和金屬，在偉大的衛國戰爭中担负了非常重要的任務。在戰爭結束後，又成爲南方冶金工業和頓尼茲盆地煤炭工業迅速恢復的基礎，蘇聯國民經濟各部門高漲的基礎。

在完成戰前斯大林五年計劃期間，機器製造工業在我國經濟的技術再建中，是領導的因素。現在戰爭結束後，機器製造工業在戰後復興和發展國民經濟中，又佔着非常重要的部分。

蘇維埃機器製造人員在戰後改組了他們的工作，且已掌握了製造各種類型的工業設備，機器和機

械工具的廣大計劃。莫洛托夫說：「蘇聯工業現在能够生產任何機器，同時機器製造的規模又已遠遠超過了戰前的規模。我國機械工具的數目比一九四〇年已大爲增加，而在短期間內還會繼續增加。」

(註四)

機器製造工廠的產量在不斷地上漲。一九四八年比一九四七年，載重汽車的產量增加了百分之四十三，摩托車增加了百分之一百一十，冶金設備增加了百分之九十四，球軸承增加了百分之二十八，電氣馬達一百基羅瓦特以內者增加了百分之五十九，拖拉機增加了百分之一百以上。

機器製造業超計劃的生產了相當數目的第塞爾引擎，汽油引擎，電氣馬達，金屬削截機，載土機，透平鑽孔機，抽水機，壓縮機，火車頭，鐵道客車車廂，無軌電車，公共汽車，掘鑿機，三和土拌合機，發報機，無線電報設備，自動針織機，和其他種類的機器。

在一九四九年，機器的產量以迅速的比率繼續增加着。

像戰前的情形一樣，蘇聯的機器製造工業是國民經濟技術進步的物質基礎。

供給工業的機器在數量上迅速增加，同時，還改進着出產機器的品質。在一九四八年，金屬削截機的生產總量增加了百分之二十四，但有高度生產力的特別機器和配件的產量增加了百分之四十二。

在戰後期間，機器製造工廠已精通了許多新型的和新設計的機器的生產。其中有新型的自動印製機，鑽孔機，自動和半自動旋轉車床，和用於機器製造工業各部門的許多特別機器。

農業機器設計家正從事着緊張的創造性工作。在一九四八年，有兩百種以上的農業機器樣品機，在蘇聯各地的田野上試驗着。其中大多數，多至一百三十種，是蘇聯工程師新設計的；其餘是改良已有的機器。這些是：自動推進聯合收穫機；新型割草機；掘馬鈴薯的馬鈴薯聯合收穫機，它把馬鈴薯

(註四) 莫洛托夫：『偉大的十月社會主義革命第三十一週年紀念』，莫斯科一九四八年版，第十二頁。

去掉葉子並且裝入袋中；亞麻聯合收穫機和甜菜聯合收穫機；新式的採棉機；種子條播機；犁以及能使農業機械化上昇到更高水準的其他機器。

在戰後期間，重型機器製造工業和運輸機器製造工業，已經準備和生產了許多第一流的機器。「L」型火車頭的設計，使可能節省百分之二十四的燃料，改進了馳行和修復的條件，並且較以前的設計減少了生產成本。十萬基羅瓦特的「VK-100-2」透平機，用高變數蒸氣來工作，這是世界上唯一有這樣能力和汽壓的高速度單向透平機。新的「E-3」掘鑿機，在各方面都比這類機器中的最好者還要優越。汽車工業精通了新的用萊塞爾引擎的卡車的生產，像「YAZ-200」型和四噸的「ZIS-150」型，那比過去生產的機器更有力更經濟並且經久耐用得多。新的「波別大」和「莫斯科維奇」汽車，已經獲得廣大的聲譽。機器製造和器械製造工廠，精通了製造紡織工業用的技術上有改進的新式設備，例如高速的捲絲機，高速的排線機和自動的紡織機。

機器製造工業供給國民經濟各部門以改進了的各型機器和設備，但並未因此而滿足於已有的成就，却正在掌握製造更加改進的各種型式。

戰後工業發展中最重要的結果之一，就是消費品生產的擴大。

斯大林同志於一九四六年二月九日，在斯大林選區的一個選民大會上，在他發表的歷史性的演說中，略述共產黨在戰後時期中的工作計劃時說：「……將特別注意消費品生產的擴大，以提高勞動人民的生活水準……」。

斯大林同志的聲明，具體的表現於一九四六——一九五〇年蘇聯復興和發展國民經濟五年計劃法規中，它給下列任務以優先權：「發展農業和生產消費品的工業，以便提高蘇聯人民的物質福利，並在國內造出豐富的主要的消費品」。

戰後期間擴大一般消費品的困難，是由於農業和生產消費品的工業在戰時蒙受了極大的損失。