

國家勞動後備系統  
是蘇聯工人階級的主要补充來源

彼·格·莫斯卡托夫著

# 國家劳动后备系統 是苏联工人階級的 主要补充來源

上海人民出版社



442

-----

# 國家劳动后备系統是苏联 工人階級的主要补充來源

彼·格·莫斯卡托夫著

鄧子基譯

上海人民出版社

П. Г. МОСКАТОВ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ТРУДОВЫЕ РЕЗЕРВЫ—  
ОСНОВНОЙ ИСТОЧНИК ПОПОЛНЕНИЯ  
РАБОЧЕГО КЛАССА СССР

Издательство «Знание»  
Москва—1955

本書根据苏联“知識”出版社 1955 年版本譯出

國家劳动后备系統是苏联  
工人階級的主要补充來源

彼·格·莫斯卡托夫著 鄧子基譯

\*

上 海 人 民 出 版 社 出 版  
(上海紹興路 54 号)

上海市書刊出版業營業許可證出 001 号

上海新華印刷厂印刷 新華書店上海發行所發行

\*

开本 787×1092 公厘 1/32 印張 2 字數 37,000

1956年12月第 1 版

1956年12月第 1 次印刷

印數 1—9,000

统一書号： 3074·130

定 价：(6) 0.18 元

统一书号：3074·130  
定 价：0.18 元

## 內 容 提 要

本書系統地敘述了蘇聯國家勞動後備系統的建立、發展及其在社會主義建設各個時期中的作用，並描述了蘇聯青年愛好勞動、熱愛祖國和對國民經濟各部門的貢獻。其次本書還總結了蘇聯國家勞動後備系統的工作經驗與教訓。

---

## 目 錄

一	為了社會主義生產而大量培養熟練干部.....	1
二	國家勞動後備系統.....	14
三	技術進步和工人職業教育.....	34
四	蘇聯青年的英勇勞動.....	54

## 一 为了社会主义生產而 大量培养熟練干部

自苏联國家劳动后备系統建立以來，到 1955 年已經有 15 年了。这是光荣的苏联青年和我國整个工人階級生活中一个意义重大的日子。作为工人階級主要补充來源之一的劳动后备学校的建立，是由社会主义社会为國民經濟有組織地培养新干部的迫切需要所决定的，同时也是共產党和苏联政府經常关怀我國青年和我國工人階級新一代的培养和教育的鮮明表現。

新工人是从青年中培养出來的，國家劳动后备力量基本上是从青年隊伍中取得的。对青年教育的关怀，对青年的劳动教育和共產主义教育的关怀，是与社会主义建設的总任务分不开的。共產党和苏联政府在社会主义建設各个階段上，都認為培养新的工人干部并把他們吸收到社会主义生產中來、培养和教育共產主义建設者的正在成長的一代以及竭力提高他們的熟練程度和文化技術水平，是具有巨大意义的。

1920 年 10 月 2 日，列寧在俄國共產主义青年团第三次全國代表大会上說过，青年的任务可以用一句話來表示：任务就是要學習。列寧号召青年學習共產主义，掌握現代科学、技術和文化的一切成就，用人类創造出來的全部知識宝藏來丰

富自己的头脑，并且使它们为新社会的建設服务。

青年們掌握了知識，还必須把自己的學習、訓練和教育的每一步驟同劳动人民总的斗争联系起來，同工人劳动和農民劳动結合起來，因为只有在同工人及農民共同劳动中才能成为真正的共產主义者。列寧指出，不論在任何城市或農村中，青年們每天都需要实际解决共同劳动中的某种任务，哪怕是最低微小、最平常的任务。这就是对青年的共產主义教育取得成就的基礎。

由于共產党的关怀，在我國已經創造了使青年能够得到教育的一切条件。在蘇維埃政权时期，我們祖國已成为一个人人識字的國家。我國已順利地实现了七年制普及教育。在大城市和工業中心，正在完成向中等普及教育的过渡。而在其他城市和農村，也正在准备向中等普及教育过渡的条件。高等学校和中等專業学校的学生数目不断地增長起來。劳动后备系統中对于社会主义生產所需的熟練干部的大量培养以及工厂工人不脱离生產的学习，都具备了愈益廣大的規模。

無論在世界上哪一个国家里，都不能像我們苏联一样，对青年工人有这样親切和廣泛的关怀。与資本主义國家不同，也与革命前的俄國不同，在苏联是禁止使用兒童和年齡未滿16歲的少年男女的劳动的。在蘇維埃政权建立之后，立刻就限制在企業中使用少年男女劳动，并規定縮短一切年齡未滿18歲的工人的工作日。

蘇維埃政权在其建立的初期起，就在当时困难的条件下組織了青年工人進行學習，帮助他們消除缺乏技術知識的現

象。为了培养青年工人能从事生產，建立了職業技術訓練班網，这些訓練班几乎为全國一切較大的企業服务。但是，这些訓練班不能滿足力圖獲得更切实訓練的廣大青年工人群众的要求，企業中組織的專業学徒生產隊和藝徒工場也不能滿足青年們的要求。

1918 年，全國各工業中心出現了第一批專門为未成年工設置的学校。在其中學習的主要的是已在企業中工作的青年。然而，这些学校太少了。它們对于少年男女的生產訓練過程和某些專業工人的培养都不能起应有的作用。党和政府为了解决这个任务，在組織大量培养社会主义生產熟練干部的工作方面，在举办職業技術学校以便青年獲得牢固的生產技能方面，开始实行了各項措施。在 1920 年末到 1921 年初，我國建立了第一批工厂徒工学校。

在國家經濟情況困难的条件下，尤其是在青年方面当时出現了大批被辭退工作、工資減少以及劳动保护規程受到破坏的現象——在这种条件下，1922 年春党的第九次代表大会为了保护在生產中的青年工人，提出了下列刻不容緩和有決定性意义的措施：

(甲)規定生產中的未成年工的正常比例；

(乙)保証实施全部劳动保护規程的条件，其办法是：

調整工資率，使未成年工在縮短的工作日內所得的工資与在 8 小时完全工作日內所得的相同，同时不論在國營工業或私营工業中对少年男女的劳动都進行監督；

(丙)改組青年工人的劳动，使之服从于訓練和达到熟練程度的目的，建立实际生產訓練同理論教育及社会政治教育相結合的青年工人学校。

党的第九次代表大会的決議，对于大量培养社会主义生產熟練干部的工作的發展和進一步改善工人階級新一代的狀況，起了很大作用。在同一年，苏联政府頒布了关于在工業中保留未成年工位置的法律，要求工厂領導者在生產熟練工人數目中有一定比例的青年。党关于使青年工人劳动服从于訓練和达到熟練程度的的指示，关于建立实际生產訓練同理論教育及社会政治教育相結合的学校的指示，奠定了工人階級新一代职业技術訓練的社会主义制度的基礎。

早在 1922 年 12 月，第十届全俄苏維埃代表大会就指出，要“增加为在業青年工人服务的唯一学校——工厂徒工学校”。代表大会“主張坚决擴大工厂徒工学校網，使之在数量上能够容納正在成長的整个一代工人”。苏維埃代表大会着重指出“这些学校对于培养健康的、有文化素养的和在政治上積極的工人階級后备力量方面的特殊意义”。

共產党和苏联政府在 20 年代初期的具体歷史条件下，在社会主义建設的最初階段中，就已預決了大量培养熟練工人的工作進一步发展的道路，預決了苏联國家劳动后备系統的建立。苏联职业学校的的新形式——工厂徒工学校形成起來了，在这种学校里，生產訓練同一般教育及技術教育結合起來了、同青年工人的共產主义教育結合起來了。因此，工厂徒工学校在培养國民經濟各部門的熟練工人方面起了巨大的作用。

1921 年，全國計有 43 所工厂徒工学校，共有学生 2,000 人，主要是五金工人和紡織工人。後來，在其他工業部門中，也出現了工厂徒工学校。到 1923 年初，工厂徒工学校已达 748 所，在其中學習的学生有 5 万人。不久，大多数職業技術学校都改組为工厂徒工学校。这就決定了成千成万个少年男女的劳动命运。因为有了这些学校，在工人階級隊伍中，就涌現了能够積極參加社会主义建設偉大事業的合格的接班人。

劳动青年怀着最大决心和創造热情，与工人階級廣大群眾一起，为實現共產黨的國家工業化政策而斗争。正如 1930 年党的第十六次代表大会所指出的，这具体表現在向社会主义劳动組織形式——开辟了社会主义建設的新时代的社会主义競賽和突击运动的——普遍过渡上面。

早在 1926 年末到 1927 年初，在莫斯科、列寧格勒、烏拉尔各先進企業中就出現了青年突击隊。他們依靠着合理化建議者的成就，掌握了先進的劳动方法，逐步地擴大了社会主义經驗的交流和工作范例的推廣。青年突击隊的組織是產生于工人階級內部的新的、自觉的劳动态度的証明。突击隊开辟了竭力提高劳动生產率的道路。正如列寧所說的，劳动生產率，归根到底是新社会制度勝利的最重要和最主要的条件。

共產党在优先和加速發展重工业和在电气化的基礎上保証社会主义工業化的進一步發展时指出，解决这个任务的必要前提乃是干部問題，是坚决而急剧地擴大并在質量上改進培养与提高工业熟練干部方面的实际工作。第十六次党代表大会把工厂徒工学校当作培养少年男女成为熟練工人的主要

形式，因此，要求大力擴大現有的工厂徒工学校網和工業中群众职业学校網，并大量增加学生名額。

工厂徒工学校不僅培养了新的高度熟練工人干部（安裝工、电工、工具工等等），而且培养了在大規模生產中完成独立作業的工人。在第一个五年計劃和第二个五年計劃期間，在每一个重建工厂和大型厂礦中，工厂徒工学校的校舍总是最初一批的建筑物之一，因而在工厂建設期間就已在那裡培养青年工人干部。例如，僅在 1930—1933 年期間，就建成了 1,000 所左右新的工厂徒工学校。

工厂徒工学校的学生們走上了馬格尼托哥尔斯克和斯大林斯克的第一批高爐、平爐和軋鋼机的崗位；進入了庫茲巴斯与卡拉岡达的新礦井，出現在高尔基汽車制造厂和莫斯科汽車制造厂、斯大林格勒和齐略宾斯克的巨大拖拉机制造厂的机床旁边，以及斯大林諾哥尔斯克和契爾諾列欽斯克化学聯合工厂的机器旁边。如果說，在第一个五年計劃以前，工厂徒工学校已培养了 8 万熟練工人，那末，在第一个五年計劃期間，它們就培养了 45 万熟練工人。在第二个五年計劃期間，这些学校培养了 140 万工人，而在其成立后的整个 20 年內，它們為國家培养了共約 250 万熟練工人。

同时，苏維埃國家急速發展的工業決定了苏联工人階級的这样一种增長速度，即僅僅工厂徒工学校已不能滿足对劳动力的需要了。因此，第十六次党代表大會在要求擴大作为培养少年男女成为熟練工人的主要形式的工厂徒工学校的同时，提出了在最近几年內廣泛發展劳动力的短期訓練和調訓

形式的任务。同时，規定往后一定要繼續提高工人的生產技術水平和政治文化水平。

这是解决工人階級干部問題、即解决劳动力的社会主义再生产这个社会主义建設的最重要問題的唯一正确道路。在全国各个最边远的地区，工厂、礦井、礦山、石油井建設起來了，新的城市出現了。旧的企業獲得了新的生命，它們在先進技術的基礎上得到了擴大与改建。除了工厂徒工學校以外，还到处建立了技術小組網，实行了掌握技術的許多措施，組織了最低限度技術的学习。

工人階級干部在生產過程本身得到了訓練。这首先就是成千成万的熟練工人培养了千百万个新手。这种大量培养干部的方法只有在社会主义經濟制度的条件下才能得到發展，因为在那裡工人沒有失業的威脅，工人絲毫不怕公开自己技能的“秘密”；在那里，在为整个社会主义社会福利而進行的劳动中的同志般的互助和合作关系占着統治地位。

在生產過程中產生熟練工人干部，这是在高速度的社会主义工業化、工人数量的迅速增長以及在开始时具有技術知識的人數量不足的条件下的歷史必然性。在这种条件下，决不能長期地延擋生產和延宕机器的大量利用以等待学校培养出有技術素养的干部。我國應該立即着手制造机器并促使在國民經濟中大量使用这些机器。同时要訓練人們懂得技術，要培养熟練干部。于是，苏联的工厂就成为千百万人的社会主义劳动学校。沒有受过任何訓練就進入工厂的青年男女，必須在很短時間內学会在最新机器上工作，成为熟練的工人。

斯大林在 1934 年說過：“我們因為缺乏有技術訓練的、能使用机器的人，公開而有意識地付出了当时不可避免的开支和超額开支……但是，我們却贏得了最寶貴的時間，培养了在經濟上最有价值的干部”。这些干部是在通曉新技術并按照一切技藝規則掌握和使用新技術的过程中鍛煉出來的。为了响应共產党关于掌握技术的号召，在全國范围内廣泛地开展了技术學習。

廣大工人群众都傾心于職業技术教育。在我國所有工厂中，都建立了各种不同的生產与技术的訓練班和学校。早在 1932 年，就为 225 个主要工种的工人規定了最低限度技术的國家标准。技术學習獲得了日益廣泛的規模。1937 年，經過各种不同形式的訓練和調訓的人数已达 3,073,705 人，而 1938 年則增至 4,278,670 人。

社会主义競賽提高到了更高的階段。全國出現了斯达漢諾夫运动——打破旧生產定額并超額許多倍完成自己生產任务的生產革新者的运动。生產革新者改变了生產过程并使之完善化，在同样的劳动消耗与材料消耗的条件下，使產品產量大大增加。这种运动的基礎在于工人階級中間產生了这样一些优秀的代表人物，他們不僅掌握了最低限度的技术，而且更加前進一步，接近和达到了工程技術人員的水平，甚至常常还超过他們。

早在 1935 年，苏共中央十二月全会就提出了下列的要求：使培养和提高工人熟練程度的事業、对全体工人進行最低限度技术的普及义务教育的事業，服从于提高工人階級文化

技術水平達到工程技術人員水平的任務。工人階級文化技術的提高，標誌著腦力勞動和體力勞動之間重大差別的逐漸消滅，開辟了獲得高度勞動生產率成就的道路，而高度勞動生產率是從社會主義過渡到共產主義所不可缺少的東西。

由於順利地完成了第一個和第二個五年計劃，蘇聯已變成一個強大的工業國，建成了社會主義社會。我們祖國已從一個主要生產農產品的落後國家變成一個擁有金屬、機器、化學和電力的强大國家。

蘇聯工人階級在戰前幾個五年計劃期間，已經成長和強大起來了。它的政治和文化水平提高了。工人階級在這些年頭里，產生了自己的生產技術知識界。成千成萬的工人在中等技術學校或高等學校里畢業，成為工程師、企業和機關的領導者。

在工人中間，青年的比重增加了。到第二個五年計劃末期，23歲以內的青年在運輸機器製造業中占43%以上，在農業機器製造業中約占47%，在電工器材工業中占45%，在航空、汽車和拖拉機製造企業中占52.5%。在全國各地區新建企業的全部工人中，青年所占比重特別大。汽車和拖拉機製造業的熟練鉗工、車工與銑工中，青年所占比重為49—65%。

在這些年頭中，蘇聯工人階級的民族成分也起了很大變化。在所有加盟共和國和自治共和國的工業企業中，當地民族的工人干部增加了。各民族熟練工人干部的迅速增長，明顯地表明列寧斯大林民族政策的勝利，這個政策保證了從前落后的、最受壓迫的革命前俄國各民族邊區生產力的空前繁榮。

在第一個五年計劃和第二個五年計劃期間，我國工人和

職員數量已增加了 1,500 萬人以上。1913 年，工人和職員及其家屬只占全國人口的 16.7%，而在 1937 年已增加到 34.7%。這個數字鮮明地表明了：蘇聯工人階級已成為何等強大的力量。

大量地和迅速地補充工人階級的任務，在社會主義建設的各个不同階段上是按照不同方式來解決的。勞動力的募集、訓練和分配的方式方法，是依賴於歷史條件和社會主義國民經濟的要求而不斷改變和不斷完善的。在國家工業化和農業集體化開展以前，工人們通常是自發地走進工廠的。但那時，遺留給我們的失業現象還沒有消滅；農村還处在分化過程中，小農經濟生活的無保障驅使人們從農村走向城市。

隨著失業現象的消滅，隨著農業的集體化，出現了新的情況，這一情況決定了保證企業獲得勞動力的新條件。黨在這種新條件下，在 30 年代初提出了過渡到各經濟組織用同集體農莊和集體農民簽訂合同的方法來實行有組織的募集工業工人這一政策的任務。共產黨和蘇聯政府依靠農村——集體農莊的新的力量，開始有計劃地保證日益增長的工業對新干部的需要。在集體農莊有組織地募集勞動力這一工作的順利實施，大大地促進了戰前幾個五年計劃的完成。在這些年頭里，在加入到工人階級隊伍中的集體農民里面，產生了很多工業、建築業與運輸業的突擊隊員、生產革新者和優秀的工長。

蘇聯發展的新時期——完成社會主義社會建設和從社會主義向共產主義逐漸過渡的時期——意味着工業、首先是重工業的各主導部門的進一步的、更廣泛的發展。到 1940 年，

在社会主义工業不斷發展的條件下，已經非常明顯：無論在集體農莊中進行有組織的募集工人，或是工廠徒工學校，都不能滿足對勞動力的日益增長的需要。全國工業生產的擴大、集體農莊制度的鞏固和居民物質福利的提高，都加劇了工業的需要與現有的工人數量之間的顯著脫節現象。

1937年，有組織地募集工業、建築業和運輸業工人的計劃，未完成數字達100萬人以上；1938年，未完成數字達130萬人，而1939年未完成數字則超過150萬人。用愈來愈複雜的技術裝備起來的新企業和建築工程都需要高度熟練的工人，而進入工業的集體農民在開始的時候或者是完全不懂業務，或者是他們的熟練程度很低。因此，不得不把新手派去做輔助工作，或者派到不需要專門知識的工段上去。這就首先使得有很大部分的新手失去了生產興趣，而回到農村去了。這樣，企業就不得不重新募集工人和重新着手訓練工人。

大型企業創辦的工廠徒工學校沒有統一的教學方法的指導，沒有固定教學大綱和教科書，每一個企業都只為本單位培養幹部，而沒有考慮到整個國民經濟的需要和要求。這些學校不願意擔負起培養某些在實質上決定着重工業——冶金工業、燃料工業、電力工業——工作成就的那些工種工人的艱苦工作。

例如，采礦工業徒工學校就沒有培養采煤工。在1939年和1940年的三個季度內，建築業人民委員部的建築徒工學校只培養出3,300個工人。其中只有一些泥水工人，既沒有一個混凝土工人，也沒有一個鋼筋工人。同一時期內，鐵路工廠

徒工学校培养出 5 万 2,000 多人，但在畢業生中只有 292 个火車司机助手。1939—1940 年在黑色冶金人民委員部的工厂徒工学校畢業的 1 万 4,600 个学生中，只有 1,000 多人具备了煉鋼工人、軋鋼工人、熔爐工人和煤气工人的技能。

而且，个别主管部門的領導者，为了尋求培养干部的更簡便的途徑，甚至着手縮小工厂徒工学校網，而代之以用各种各样短期訓練班來訓練主要工种的工人。到 1939—1940 年，工厂徒工学校網比 1932 年縮小了 60%，而其学生人数則几乎减少了 75%。按照第三个五年計劃的規定，这些学校必須培养出 170 万熟練工人，但是，在五年計劃的头三年中，工厂徒工学校及这种类型的訓練班总共只培养出 50 万人。

所有这一切就使得工業、運輸業和建築業感到極端缺乏熟練工人。可是，社会主义生產方式是以劳动力再生產的相应条件为前提的。而有計劃地保証企業对劳动力的需要，则是社会主义擴大再生產的根本条件之一。社会主义社会的劳动力資源必須有計劃地按國民經濟各部門和个别企業來進行分配。全体劳动群众熟練程度和文化水平的不断提高，乃是社会主义社会干部再生產的典型特征。

与资本主义相反，劳动力的社会主义擴大再生產并不是自發地、并不是在生產無政府状态的条件下实现的，而是在估計到对熟練干部的需要并根据全國利益的原則和依靠整个社会來有系統地培养这些干部的基礎上有計劃地实现的。在社会主义擴大再生產的过程中，资本主义的人口規律是没有起作用的余地的。在我國，社会主义的人口規律在起着作用。这