

# 农业经济译丛

NONG YE JING JI YI CONG

农业出版社



Z  
1981

## 目 录

列宁关于社会主义合作化的学说	〔苏〕 E. 别尔科夫 (1)
农业生产的社会主义集约化	〔苏〕 B. 卢德涅夫 (8)
社会主义制度下的级差地租	〔苏〕 B. 伊利杰麦诺夫 (18)
社会主义制度下的级差地租和收购价格	
	〔苏〕 A. 萨夫钦科, <del>雅科维延卡</del> (28)
×                    ×	
美国农业政策的转变	〔美〕 R. J. 施吉霍夫 (34)
共同农业政策面临的挑战	〔英〕 布赖恩, 加德纳 (46)
欧洲经济共同体国家的农业 资助政策和信贷政策	(51)
意大利农业政策的新方针	〔意〕 弗·孔特 <del>托马斯</del> (51)
八十年代农业政策的课题及其展望	
	〔日〕 松本, 登久男 (109)
日本的农业政策	〔澳〕 E. 萨克桑, I. 罗贝斯 R. 贝恩 (122)
农业结构政策和地区为主体的关系	
——从“物”的农政到“人”的农政谈起	〔日〕 金泽夏树 (146)
经互会成员国的农业政策	〔保〕 茨·鲍日科夫 (160)
第二次世界大战后苏联的农业政策	
——以生产力为中心	〔日〕 有马达郎 (168)
苏联的政策执行政治学：勃列日涅夫时期的苏联农业一体	
化的政策	〔澳〕 罗伯特·费·米勒 (190)
×                    ×                    ×	
法国的农业	(212)
意大利农业好转的某些迹象	〔意〕 路易吉·孔特 (239)
丹麦的农业生产	〔丹〕 S. P. 琴生 (245)

- 荷兰的农业 ..... N. 希克斯 (264)  
目前芬兰农业发展的基本特点 ..... [苏] Г. 法克托尔 (270)  
澳大利亚的农业 ..... [苏] А. 契列卡耶夫 (277)  
印度的“绿色革命” ..... [印] A.N. 阿格瓦尔 (285)
- ×                    ×                    ×
- 科学技术革命与土地利用 .....  
..... [苏] В. А. 瓦沙诺夫    П. Ф. 洛伊科 (295)  
在农业部门中开发和确保劳动力资源的课题 .....  
..... [南朝鲜] 朱奉圭 (319)  
化肥施用效益的分析方法 ..... [波] P. 克列弗特 (336)

## 列宁关于社会主义合作化的学说

〔苏〕E.别尔科夫

马克思和恩格斯提出了关于小农经济社会改造的形式和方法的天才思想。马克思主义奠基人认为，无产阶级专政条件下农民的合作化是在建成共产主义的道路上的中间的但是是必须的环节。同时，他们指出，合作社本身并不能根据社会主义原则改造资本主义社会。无产阶级国家的无所不包的帮助对建立和发展合作社生产具有决定性意义。马克思和恩格斯认为，劳动农民群众的支持，在无产阶级起领导作用的条件下劳动农民与无产阶级的联盟，是社会主义革命胜利的最重要条件之一。

列宁的合作化学说是马克思和恩格斯的原理在社会主义革命条件下的具体化和进一步发展。应该把这一学说看作是共产主义形态确立和发展的整个理论的最重要组成部分。

在列宁的合作化学说中，确定社会的社会主义发展的主要趋势和特点，最深刻地分析这一过程的客观因素和主观因素、小商品个体农民经济过渡到社会主义大生产的规律性、阶段、形式和原则，是有机地相互交织在一起的。

合作化学说是与马克思主义土地理论的中心之点——土地国有化问题不可分割地联系在一起。列宁认为土地国有化不仅是资产阶级革命的“顶峰”，而且是“走向社会主义的一个步骤”，这一步是对资产阶级和所有生产资料私有制的打击。<sup>①</sup>

---

① 《列宁选集》，第1卷，第776页。

列宁科学地证明了，为了使合作社向社会主义发展，必须从政治上提出合作化，即在实际工作中无产阶级专政支持合作社。只有这时合作社才变成社会的社会主义改造的强大手段，变成社会主义的经营管理形式。<sup>①</sup>他揭示了以下的可能性“……采用尽可能使农民感到简便易行和容易接受的方法过渡到新制度。”<sup>②</sup>当时曾深刻地考虑到农民的两重性（劳动者和私有者）以及工人阶级和农民之间关系的性质。

列宁指出必须为千百万农户的社会主义改造准备精神前提和物质前提。在精神前提中间，他首先着重指出党的关于新劳动态度的教育工作。社会主义合作化改变了农民的心理，培养和教育农民的集体主义感情、集体主义劳动纪律，使他们学会公有的经济管理。

列宁教导说，合作化过程是在广泛利用科学技术进步成就、社会主义工业和工人阶级的主导作用、在城乡之间组织牢固的相互有利的经济联系、保证国民经济所有部门按比例地联合为一个国民经济机体、工业和农业接近和联合的基础上进行的。<sup>③</sup>在这种情况下，国营工业起决定性作用。列宁认为，为农村确立集体的经营管理形式创造物质基础的道路，是国家社会主义工业化：“……只有有了技术，只有在农业中大规模地使用拖拉机和机器，只有大规模地实行电气化，……才能根本地和非常迅速地改造小农。”<sup>④</sup>运用机器大大提高了农业劳动生产率，有助于生产实现专业化和集中化，使“贫穷困苦、愚昧无知的农民所使用的因循守旧的技术，变成了对农艺学的科学的运用，打破了几世纪来农业的停滞状态，

① 《列宁全集》俄文第5版第36卷第161—162页。俄共(布)中央六月全会(1923年)鉴于列宁《论合作制》一文中对合作化问题的新提法，曾专门讨论过这个问题。列宁在《苏维埃政权当前任务》、《论粮食税》等著作中研究过合作化问题，列宁这一学说的顶峰是《论合作制》一文。

② 《列宁选集》第4卷，第682页。

③ 《列宁全集》第31卷，第366页。

④ 《列宁全集》第32卷，第205页。

推动了(并且继续推动着)社会劳动生产力的迅速发展。”①

1918年4月23日在讨论人民委员会《关于向农业供应生产工具和金属》的法令草案时，列宁提出了自己的意见，他强调指出，必须“……首先向劳动者和(农村)居民的最贫困的部分……”供应这些东西。② 实现这些措施最直接地影响到农民的情绪，加快农民向大集体生产过渡：“只有我们改进和改善了中农生活的经济条件，中农在共产主义社会里才会站到我们方面来。如果我们明天能够拿出10万台头等拖拉机、供给汽油、供给驾驶员(你们很清楚，这在目前还是一种梦想)，那末中农就会说：‘我赞成康姆尼’(即赞成共产主义)。”③ 在为向集体化过渡创造物质前提的工作中，根据列宁的倡议1921年4月1日通过的《关于农业机器制造业》的法令也起了重大作用。

扩大电力使用范围是科学技术进步的最重要方向之一。列宁指出，“现代的先进技术迫切要求全国……按照统一的计划实行电气化；……实行电气化对于农业特别是对于农民的好处最大。……”④ 他认为，农业中使用电力是为农业奠定新的技术基础的决定性条件。⑤

农业化学化问题经常是列宁的注意中心。农业化学化是提高土壤人工肥力的最重要因素。根据列宁的倡议，曾在最高国民经济委员会化学局下面建立了一个委员会，它应制订措施组织生产氮肥、磷肥、钾肥和其他肥料。1918年4月，组织了肥料总委员会，而从1919年起肥料科学研究所开始进行自己的活动，开始设计新的氮肥厂。⑥

① 《列宁全集》第4卷，第95—96页。

② 《列宁文集》第21卷，莫斯科党的出版社1933年版，第146页。

③ 《列宁选集》第3卷，第806页。

④ 《列宁全集》第33卷，第113页。

⑤ 《列宁全集》第27卷，第296—297页。

⑥ IO. C. 麦列申科，C. B. 苏哈尔金：《列宁和科学技术进步》，莫斯科，科学出版社1969年版，第195页。

列宁的合作社计划是建立在严格的经济计算、对每一项计划规定的措施都经过论证的基础上的。例如，列宁在 1920 年 3 月 14 日给格·马·克尔日扎诺夫斯基的一封信中指出必须在电气化基础上恢复国民经济各个部门时，写道：

“……农业。

恢复，比方说，+500 万部犁和马具。

按旧方式做和在电力化条件下做的价值各若干？

这是一个大致内容。我想，一个精明的专家在两天内就能做好这件工作（如果他愿意认真完成的话），或者是利用战前的统计数字（不用很多，只需要很少的总计数字），或者是作大体近似的计算（得出接近于近似值的“近似值”）。①

列宁教导说，集体化过程必须通过“……一系列的逐步的预备阶段”，“在确定社会主义改造方法时向他们（指中农——译者注）作出让步”。②

要逐步地自愿地从合作社的低级形式过渡到高级形式，这一点表现在 1918 年一开始是把消费合作社（1919 年 3 月 16 日《关于消费公社》法令）、供销合作社、然后是把生产合作社——农业合作社和手工业合作社吸收来解决建设社会主义的任务。

在合作化形式发展的第一阶段，是通过组织消费合作社、信贷合作社和供销农业合作社的办法使市场联系社会化。在合作社建设的过程中，也采用各种不同的形式使农民从生产上联合起来：从最简单的形式——单是劳动的社会化，比较复杂的形式——劳动和地块的社会化，到最高的形式——劳动、地块和生产资料的社会化，同时合作社社员保留个人副业。生产合作的基本形式是集体农庄，它把所有主要生产资料都实现了社会化。生产合作社是一种把参加合作的农民使用的土地、劳动和生产资料联合起来

① 《列宁全集》第 35 卷，第 439 页。

② 《列宁全集》第 28 卷，第 322 页；第 29 卷，第 93 页。

的大型集体农业企业，它明显地显示了自己在社会和经济方面对分散的小农经济的优越性。

列宁对创立建立在国家所有制形式和合作社-集体农庄所有制形式基础上的新型农业企业进行了论证，他预先就规定了集体农庄所有制的逐步发展及其与全民所有制的接近。在合作社运动的最初阶段就已经打算建立农工联合工厂，农工联合工厂是目前农工联合公司的一种前驱。

列宁的合作社计划规定要靠合作社的收入和有关分配形式实现社会主义扩大再生产。在这种情况下，要特别注意保证合作社社员对共同劳动的物质关心原则——把社会利益、集体利益和劳动农民的个人利益结合起来。列宁要求坚持不懈地发扬社会主义合作社的民主（严格遵守合作社社员的权利和义务，吸收广大群众参加合作社的管理，就合作社的活动报告工作并进行监督），无条件地遵守农民自愿联合共同经营农业生产的原则：“只有那些由农民自己自由发起的、其好处经他们在实践中检验过的联合才是有价值的。”<sup>①</sup>

列宁的合作化学说规定把相互联系的改造——政治、经济、社会、文化的改造——结合起来。社会主义合作化过程应该有计划地、有目的地、在全国范围内和在统一的国家经济和社会发展计划基础上进行，而不是自流地、自发地进行，象在资本主义条件下进行的合作社活动那样。工人阶级通过组织大型集体农业企业有助于在社会和自然之间建立更协调的相互关系。有可能最合适地考虑到生态因素的影响以及土壤-气候条件可能发生的变化，提高农业的稳定性。

列宁的合作化学说是在农村阶级斗争、党反对反列宁主义思想和企图破坏农业社会主义改造计划的斗争环境中实现的。党依

---

① 《列宁全集》第29卷，第189页。

据列宁的理论遗产，进行了大量的旨在改造农村生产关系的工作。由于进行了组织、宣传鼓动和教育活动，克服了中农的动摇：中农转到了苏维埃政权的一边，牢牢地走上了与富农作斗争的道路。根据 1918 年 6 月 11 日法令建立的贫农和农村无产阶级的革命组织——贫农委员会，与无产阶级专政机关一起，起了巨大的作用。根据远不充分的材料，1918 年底俄罗斯联邦有 31,268 个贫农委员会。党选拔先进工人并派他们去帮助农村贫农。从 1918 年 7 月到 1919 年 3 月期间，从工业中心派了 4 万多名工人到农村去。

实现列宁的合作社计划问题是布尔什维克党的注意中心。俄共（布）第八次代表大会 1919 年通过了列宁的农业纲领，该纲领规定了“提高农民经济的生产率”的措施：“（1）整顿农民的土地使用情况（消除插花地、长条地等等）；（2）向农民供应经过改良的种子和人造肥料；（3）改进农民牲畜的品种；（4）推广农艺知识；（5）对农民进行农艺帮助；（6）在苏维埃修理工场中修理农民的农具；（7）建立租赁站、试验站、示范地等等；（8）对农民的土地进行土地改良。”党的第八和第九次代表大会在其决议中强调指出，必须在集体化过程中运用各种各样的合作形式（消费合作社和生产合作社）。在这种情况下，国家工业化起了巨大作用。联共（布）十一月全会（1929 年）注意到在国营工业企业和国营农场共同领导下建立具有协商一致的经营计划的国营农场-集体农庄联合公司的重要性。联共（布）中央十月全会（1927 年）提出，党在农村的工作中心是以下任务：与富农对中农群众的影响作斗争，加强中农与贫农的联盟，苏维埃政权机关积极开展活动，吸收劳动农民参加国家管理，加强合作社的活动。联共（布）第十五次代表大会《关于农村工作》的决议强调指出，“过去几年的经验……证明列宁的合作社计划是完全正确的。”

共产党和苏维埃政权组织了群众性集体农庄运动。到第二个五年计划期末，集体化已经完全完成了。代替几千万贫农户和中

农户的，是建立了 243,500 个集体农庄，世界上最大的社会主义农业生产单位。苏联社会主义农业集体化 50 周年显然证明了列宁合作化学说是有科学根据的，有生命力的，具有永久的意义。

列宁的合作化学说是世界共产主义运动、工人运动和民族解放运动的财富，它用使千百万农民群众过渡到自由的、富裕的生活——民主主义、社会主义和共产主义的道路的知识武装了这些运动。

（周新城译自苏联《农业经济》杂志，1980年第4期，第20—23页）

## 农业生产的社会主义集约化

〔苏〕B·卢德涅夫

在科学技术革命条件下的集约化，是我国经济发展的主要途径；在这方面要特别重视农业生产。科学和经验告诉我们，农业生产的集约化，它的技术改装，在目前条件下是决定农业生产进一步发展的速度的决定性因素。我国没有别的道路解决这项任务。农业集约化问题，全面地具体体现在苏共中央三月全会（1965年）制订的和七月全会（1978年）继续发展的苏共农业政策中。

科学技术进步是集约式扩大再生产的基础。在科学技术革命的条件下，生产越来越在科学基础上进行，科学成为直接的生产力和最有效的“生产资料”。正因为如此，通过采用科学成就的办法来扩大再生产是集约化的组成部分，因为这同样需要更熟练的工作人员的劳动。象知识、经验、劳动人民的熟练程度这样一些扩大再生产的因素的作用，越来越提高了，而这决定了必须研究它们在生产集约化中的作用。

在经济书刊中，大多数作者认为增加工作人员数量就再生产的粗放因素，而不分析他们的熟练程度。这种实际上贬低主要生产力的再生产质量因素的看法，无论如何不能认为是正确的。正如大家知道的，马克思曾经认为，个人的全面发展在共产主义社会中起特别重要的作用。他认为全面发展的人是新社会的主要财富，他们竭力完整地再生产自己。<sup>①</sup>人类这种整个地全面发展能

---

<sup>①</sup> 《马克思恩格斯全集》俄文版，第46卷，第1册，第105页。

力、创造性才干、发展个人本身的全部力量的无限欲望，是集约化再生产、人们越来越广泛地驾驭自然力的最重要因素。因此，谈到农业生产的集约化，应该首先注意完善农业生产的干部——专家、机务人员等等。

农业中主要的和不可取代的生产资料是土地。考虑土地的质量，由于运用化肥、现代机器、土地改良、改进的种植方法等等而提高土地的人工肥力，这是农业生产集约化的必不可少的条件。土地肥沃程度也是随着自然科学和农学的发展而提高的。马克思当时就指出过：“……农业还没有达到和工业相同的发展阶段。（这是很易理解的，因为撇开其他各方面不谈，工业的前提是比较老的科学——力学，而农业的前提是崭新的科学——化学、地质学、生理学。）”<sup>①</sup>现在，科学技术革命发展了这些科学，从而为迅速发展农业创造了最重要的条件。

生产资料——土地、土地的人工肥力、化肥、植物品种、牲畜种系方面，微生物工业、现代化土地改良系统、耕作业和畜牧业制度的发展方面发生的根本变化，农业科学和生物学越来越广泛地变为直接的生产力，正如我们认为的，标志着农业中的科学技术革命，也就是生物技术革命，在这里生物学因素起着非常大的作用。在现阶段，生物技术革命是农业集约化的一个主要方面。

照马克思的形象的说法，土地是“自然的机器”。对植物和动物也可以这样讲。这一切决定了必须承认某些自然资源的再生产是农业生产集约化的一个组成部分。正如整个再生产一样，保证人类生活的自然资源和生态条件的扩大再生产可以是粗放的扩大再生产，也可以是集约的扩大再生产。如果生产的自然基础是在其原来形态上扩大的，那就是粗放的扩大再生产。自然资源的集约再生产应该建立在科学技术的最新成果基础上，包括从已知的

---

<sup>①</sup> 《马克思恩格斯全集》第30卷，第269页。

自然物中创造出“新的自然界”、新的种植景观、人造水库，把沙漠改造成肥沃的农业用地，大大提高土壤肥力等等。

只有根据社会发展的一般阶段的情况才能谈论再生产。不存在一般的集约化；有资本主义的集约化和社会主义的集约化。正如社会主义生产和资本主义生产是有区别的一样，两种集约化也是不同的。整个来说，社会主义集约化的特点首先在于，它是一个不断更新和提高直接社会生产的有计划的过程，目的是保证社会全体成员的充裕的福利和全面的发展。这一目的，首先只有提高生产的集约化水平才能达到。重要的是要强调指出社会主义集约化的有计划性质，在这种情况下，社会在认识自然规律和社会发展规律的基础上保证在国民经济中采用科学技术进步的成果。认识经济规律，吸收全体劳动人民参加这一过程，并在这种认识的基础上开展社会活动，这是社会主义集约化的决定性要素和优越性。社会主义集约化不仅可以增加社会财富——社会主义的财产，而且可以完善这种财富，提高财富的效果。社会主义集约化作为扩大再生产的一种类型，同时也是完善生产关系的过程，使之不断地和有计划地发展为共产主义关系。在社会主义的集约化中，科学技术进步是与社会-经济进步结合在一起的，它也是科学技术革命的成果与社会主义优越性相结合的一种形式。农业的社会主义集约化，是在提高土地的人工肥力和牲畜产品率、运用更有效的生产资料、科学成果、熟练程度更高的工作人员的基础上，社会主义农业扩大再生产的有计划的直接社会过程，目的是保证社会全体成员的福利和全面发展。社会生产的社会主义集约化，是两个方面——生产力和社会主义农业关系——的统一的有计划的发展过程。

在经济书刊中，对农业的社会主义集约化这一概念没有统一的定义。农业集约化的两个方面常常是割裂开的。在这种情况下，当谈到生产力的发展时，一些经济学家认为，每一公顷土地上较

多的生产资料和劳动耗费是集约的主要内容，另一些经济学家则认为增加每一公顷土地的产品产量是其主要内容。这里实际上是说明了同一个客观过程的不同方面，在给集约化的实质下定义时这两个方面都应该考虑到。同时应该强调指出，可以保证提高每一公顷土地的产品产量的，不是任何耗费，而只是能提高土地人工肥力的、与购置更有效的生产资料、提高工作人员熟练程度有关的、能促进科学发展和在农业生产中从工艺上运用科学的耗费。

列宁在谈到资本主义条件下农业集约化过程的实质是在单位土地面积上增加劳动和资本的耗费时，他强调指出，“‘追加的（或连续投入的）劳动和资本’这个概念本身就是以生产方式的改变和技术的革新为前提的”。<sup>①</sup>在经营组织、技术和其他生产要素方面的所有这些差别，都分别反映在单位面积产量上。因此，从列宁的指示中可以得出结论，集约化过程有两个相互联系的方面：从每一公顷土地上增加产量，在技术进步基础上增加追加投资。列宁特别强调指出，集约化农场就土地面积来说可以是小农场，但就产品产量来说可以是大农场。

长期以来大多数经济学家仅仅用单位土地面积的生产资料（有时还有劳动）的耗费来解释社会主义集约化的。实际上忽视了集约化是一种在广泛运用科学技术进步成就基础上的扩大再生产类型，忽视了马克思列宁主义经典作家在指出资本耗费时强调指出资本主义条件下生产的特殊社会-经济形式，而且是以下述一点为出发点的：所有将自己的资本投入土地耕作的资本家都必须得到平均利润率。既然农业中主要生产资料是土地，所以马克思和列宁都把资本主义制度下的农业集约程度理解为单位土地面积的资本和劳动的使用量。而且马克思和列宁都认为，象决定土地人工肥力及土地使用情况的化学化和机械化这样一些要素具有特别重

---

① 《列宁全集》第5卷，第87页。

要的意义。

但是，无论如何不能由此得出结论：把社会主义集约化下定义为在单位土地面积上追加投入基金和劳动是有根据的。对资本家来说，主要的是资本的利润，对社会主义社会来说，主要是为了最充分地满足社会全体成员的需要、他们的全面发展而提高土地肥沃程度。

在工业中，书刊常常把所有新的投资解释为粗放的投资，而在农业中则解释为集约的投资。我们认为，这是非常不确切的。把农业投资看作是集约的投资只有在下述情况下才是正确的：这些投资是在新的科学技术基础上进行的，并提高了土壤的人工肥力或牲畜的产品率。

最近，许多主张集约化的“耗费”论的人，修改了自己的定义。他们在谈到农业集约化时强调指出，这是一种在有效的生产资料基础上进行的扩大再生产类型，接着实际上重复自己的老观点。结果，按他们的看法，集约化毋宁说是生产基金价值的再生产。例如，Г.科托夫虽然承认，“集约化是一种扩大再生产和生产集中化的形式”，但仍然断言，集约化“还表现在使用同样的土地面积的条件下物质资料耗费、有时还有劳动耗费的增加上（追加耗费），其目的是在这一面积上增加农产品产量，与此相应，在其他条件相同的情况下，增加纯收入量。”Г.科托夫认为，提高耕作业和畜牧业文明程度，则不属集约化，理由是它不需要追加耗费。他也不把“运用时无需追加耗费的农业企业经营方法的改进”，列入集约化。

主张“耗费”论的人，把社会主义生产关系和经营管理方法从集约化因素中排除出去了，理由是它们是整个社会主义生产的一般要素。我们则认为，这些因素必须作为分析的对象。

集约化是扩大再生产的一种类型，但这仍不能成为把集约化的实质归结为每公顷土地的产品产量的根据。比较全面地说，集

约化既反映在产品产量上，也反映在旨在提高土地的人工肥力、运用有效的生产资料、提高工作人员熟练程度的那些耗费上，还反映在社会主义生产关系的深入发展上。

同时，我们认为，把集约化限制为某种追加因素，那是不正确的。例如，Л.С.塔拉谢维奇断言，只有在提高活劳动和物化劳动的生产率的地方，才可能实现集约化。不能同意这种看法：在农业中，甚至在使用有效生产资料的条件下，也可能出现降低生产率的现象。列宁写道：“马克思有好几十次指出，他认为，追加投入资本的生产率下降的次数，同追加投入资本的生产提高的次数，是完全一样多的，可能性也是一样大的。”<sup>①</sup>

我们认为，Л.С.塔拉谢维奇以下论断是颇有争议的：“社会主义农业的集约化，既然是在提高活劳动和物化劳动生产率基础上增加农产品产量的过程，它就要求有相应的动力，这就是所有能导致提高生产力每一种要素及其总和的效率的东西。”结论是，导致农产品增加的任何一种提高劳动生产率的情况，这已经就是集约化。但是，实践经验表明，在旧技术基础上扩大生产范围，也可以提高劳动生产率，相反，社会在为了改用新的、更有效的生产资料而改组生产时，在开始时期甚至可能降低劳动生产率。

有人常常把农业生产集约化的必要性与土地资源有限联系在一起。我们认为，这是不对的。首先，我国土地资源的潜力还没有挖尽。根据H.H.罗索夫的材料，苏联拥有2.9亿公顷土地，其土壤最适于耕作，有足够的营养物质、水份和温度，还有8.9亿公顷土地，就其适宜耕作的程度来说是中等的，需要施肥或进行土地改良。第二，这也是主要的一点，从资源的有限性引出包含有科学技术进步和社会进步的生产集约化来，这是不正确的。

---

<sup>①</sup> 《列宁全集》俄文版第5卷，第232—233页。

一般的，尤其是农业的生产的社会主义集约化的必要性，首先是由建立共产主义物质技术基础的需要决定的，而这要求根本完善生产资料，广泛使用科学和更熟练的工作人员。这种必要性产生于以下一些崭新的因素：这些因素表现在达到社会主义生产的主要目的——社会所有成员的福利的提高及其全面发展上。只有农业的社会主义集约化，才能够一方面保证越来越充分地满足劳动人民的物质需要，首先是对食品、服装、靴鞋的需要，另一方面减少满足人们起码需要的耗费和增加他们全面发展、首先是精神发展所需要的时间。这些耗费是很大的。正如 1972 年跨部门平衡表的材料证明的，生产食品的耗费，需要 3,370 名年工作人员的劳动，即占国民经济全部工作人员的 32%。

不实行生产集约化，就不可能保证实现社会主义制度蕴有的优越性，也不可能过渡到统一的共产主义所有制，因为这种所有制要求消灭城乡之间的重大差别，创造丰富的物质财富。

可见，应该从共产主义建设过程的内在特点中引出集约化的必要性。社会主义集约化是社会主义扩大再生产的这样一种类型，它包括社会主义的全部优越性，而且是在新的技术基础上实现的，因此，只有社会主义的集约化才能把科学技术革命的成果同社会主义的优越性结合起来。只有国民经济所有部门都实现集约化才能保证社会主义在这一历史性竞赛中获胜。

有些经济学家认为，为了增加谷物产量而开垦生荒地和熟荒地，这只是发展农业的粗放形式。其实不能把开垦生荒地只看作是粗放形式，因为在这方面，扩大生产规模（在 10 年内归农业企业支配的农业用地增加了 3,500 万公顷），同时也改良了土地——农业的主要生产资料。农业用地变为耕地（4,200 万公顷），农业生产的主要手段更为有效了。如果说过去一公顷土地只得到 3—7 公担干草，那么开垦生荒地以后已经得到 7—9 公顷小麦。根据我们的计算，哈萨克共和国每 100 公顷标准耕地的总产值从