

1917—1977

苏联社会经济发展  
统计资料手册

求实出版社

# 苏联社会经济发展 统计资料手册

(1917—1977)

雅·阿·约夫菲 编著  
〔苏〕列·巴·兹洛马诺夫



求实出版社

2558/15

**苏联社会经济发展统计资料手册**

**(1917—1977)**

〔苏〕雅·阿·约夫菲 编著  
列·巴·兹洛马诺夫

求实出版社出版

新华书店北京发行所发行

中国科学院开封印刷厂印刷

787×1092毫米 32开 6.375印张 132千字

1984年9月第1版 1984年9月第1次印刷

印数 1—9000册

书号4231·161 定价0.72元

## 出 版 说 明

《苏联社会经济发展统计资料手册》〔原名为《胜利的六十年（1917—1977年的数字和事实）》〕一书，是苏联政治书籍出版社1977年出版的一部介绍苏联六十年建设成就的通俗手册。作者以比较系统的资料简要地介绍了苏联六十年来发展的情况和经互会成员国的一些情况；同时附有苏联同美国等一些资本主义国家经济发展的对比资料。苏联出于宣传的需要，所列的某些统计数字，可能会有一些水分，但对于了解和研究苏联还是可供参考的。

原书有一内容提要和一些照片，为节省篇幅一律删去，部分图表改作表格。

本书编著者为苏联经济学博士雅·阿·约夫菲和经济学副博士列·巴·兹洛马诺夫。文郁译。

一九八四年五月

# 目 录

一、苏联——获得了胜利的社会主义国家 .....	( 1 )
(一) 通向社会主义的第一步 .....	( 1 )
(二) 社会主义在苏联的胜利 .....	( 10 )
(三) 严峻的考验 .....	( 22 )
(四) 从第一个社会主义国家到社会主义 大家庭 .....	( 28 )
(五) 社会主义——这就是和平 .....	( 37 )
二、发达的社会主义的物质技术基础 .....	( 40 )
(一) 发达的社会主义社会现今的 经济潜力 .....	( 40 )
(二) 苏联的科学技术进步 .....	( 67 )
(三) 提高生产效率和产品质量的方针 .....	( 74 )
三、苏联人民的生活方式 .....	( 90 )
(一) 苏联人民的劳动积极性 .....	( 90 )
(二) 实施中的苏维埃民主 .....	( 95 )
(三) 人民福利不断提高 .....	( 105 )
(四) 对未来确信不疑 .....	( 134 )
(五) 消除各个居民集团生活水平的差别 .....	( 141 )
(六) 加盟共和国生活水平拉平 .....	( 149 )
(七) 妇女同男子完全社会平等 .....	( 163 )
(八) 不同收入者的生活条件进一步接近 .....	( 172 )

(九) 对那些需要极为关心的儿童、母亲和年老者以最大的关怀 .....	(174)
四、苏联和外国：竞赛和合作 .....	(182)
(一) 苏联在世界上的地位 .....	(182)
(二) 苏联同外国的经济和文化联系 .....	(191)

# 一、苏联——获得了胜利的 社会主义国家

十月革命的胜利，是二十世纪的重要事件，它从根本上改变了全人类发展的进程。伟大的十月社会主义革命是在垄断资本主义条件下社会发展和阶级斗争的合乎规律的结果。由于十月革命的胜利，世界上出现了第一个社会主义国家。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》的决议）

## （一）通向社会主义的第一步

列宁制定的建设社会主义的经济纲领所采取的第一批措施，其中就包括实行银行和大的资本主义企业的国有化。

### 银行国有化

在十月革命的第一天，赤卫队就占领了国家银行。一九一七年初，国家银行设有十一个管辖行，一百三十三固定分行和五个临时分行，在四十二个粮仓设有代办所。一九一七年十月二十三日的国家银行资产负债表上的总金额为二百四十亿二千万卢布，而全国所有私人信贷机构的资产负债表上则为一千八百万卢布。

一九一七年十二月二十七日晨，全俄中央执行委员会颁布了将全部私人股份银行和银行办事处收归国有的法令，并在此基础上同国家银行合并为统一的俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国人民银行。一九一八年一月二十日实现银行国有化，银行业由国家所垄断。

## 大工业国有化

根据革命第一年的总结，列宁着重指出，“工人监督应当是任何一个社会主义工人政府必须实行的第一个基本步骤。”因此，它允许“在全国范围内实行工人管理工业。”

（《列宁全集》第28卷第123页）

逐步实行国有化，是从大的重工业企业开始的。

截止一九一八年六月一日，有五百一十二个企业收归国有。其中有二百九十五个属于重工业部门，占整个收归国有企业的百分之五十七点六。

到一九一八年底，最高国民经济委员会收归国有的大型企业为一千一百二十五个。其中一百五十五个属于金属采掘企业和矿山，一百八十八个金属加工和机器制造业工厂，二十八个大型燃料企业，二十六个电力工厂，八十八个化学企业，一百一十三个开采各种矿石的企业。

在一九二〇年至一九二一年间，大工业国有化在主要工业区已经实现。到一九二〇年十二月，有四千五百四十七个大型企业为国家所有。

## 土地国有化

在推翻临时政府第二天召开的第二次苏维埃代表大会



上，通过了土地法令。法令宣布无偿没收全部地主的土地，将全部土地转交给人民。转归劳动人民所有的土地总共有一亿五千余万公顷。

根据法令，农民免除向地主缴纳租金和购买新的土地的费用共七亿金卢布以上。土地国有化是对小农经济进行社会主义改造的重要的前提条件。

### 交通运输国有化

俄国大的私人铁路，实际上，在一九一八年头几个月，旧日的所有者就已停止使用了。大部分私人铁路由工人管理。人民委员会一九一八年六月二十八日颁布的、包括铁路交通在内的关于大工业国有化法令，使私人铁路转归国家所有的法律手续得已完成。在这期间，约有四分之三属于过去私人的道路，全部或部分处于苏维埃国家的革命的敌人掌握之中。

依照一九一八年一月二十三日通过的法令，实行了海洋运输和内河航运国有化。一万三千七百五十四只河运船和二千四百七十六只海洋运输船转归国家所有。

### 对外贸易国有化

整个对外贸易收归国有。同外国政府或外国的个别商业企业，根据所有产品（采掘和加工工业、农业和其它）的购销签订贸易合同时，一律以销罗斯共和国的专门代表机构的名义进行，除这些机构外，任何单位都不准同外国签订任何进出口贸易合同。（人民委员会《关于对外贸易国有化》法令，1918年4月22日）

根据《关于对外贸易国有化》法令，在商业人民委员部和工业人民委员部属下建立对外贸易委员会，而后，在此基础上建立了对外贸易人民委员部。到一九二一年，已在十一个国家设立了俄罗斯联邦共和国商务代表处。

所有这些措施，从根本上摧毁了资产阶级的经济力量，使年轻的苏维埃国家能够在国民经济中居于统治地位。

### 十月社会主义革命胜利后的 重要的社会经济事件大事记

- 1917年11月7日 彼得格勒工人和士兵代表苏维埃军事革命委员会公布《告俄国公民书》。
- 1917年11月7日 第二次全俄工人、士兵和农民苏维埃代表大会发表宣言。
- 1917年11月8日 苏维埃政府——俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国人民委员会成立。通过和平法令和土地法令。
- 1917年11月11日 通过实行八小时工作日法令。
- 1917年11月27日 确立工人监督的地位。
- 1917年12月15日 通过建立最高国民经济委员会的法令。
- 1917年12月27日 通过实行银行国有化法令。
- 1918年1月25日 通过劳动者和被剥削的人民权利宣言。
- 1918年2月4日 通过国家公债一律作废的法令。
- 1918年2月6日 通过人民委员会关于实行商船国有化的法令。
- 1918年2月10日 通过实行土地社会化的法令。
- 1918年4月22日 通过对外贸易国有化法令。

- 1918年6月11日 通过成立贫农委员会法令。
- 1918年6月13日 人民委员会通过拨给建设沃尔霍夫发电站材料的决议。
- 1918年6月28日 通过大工业国有化法令。
- 1918年7月4日 第五次全俄苏维埃代表大会开幕，通过俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国宪法。
- 1918年11月30日 通过建立劳动与国防委员会的法令。
- 1918年12月2日 通过取缔外国银行的决议。
- 1919年3月22日 俄国共产党（布尔什维克）第八次代表大会通过党纲。
- 1919年10月9日 在莫斯科—喀山铁路实行第一次星期六义务劳动。
- 1920年4月3日 俄国共产党（布）第九次代表大会通过《当前经济建设任务》的决议。
- 1920年5月1日 全俄举行星期六义务劳动。
- 1920年12月22日 通过俄罗斯电气化计划。
- 1921年2月22日 通过国家计划（总计划委员会）组织条例。
- 1921年3月21日 通过粮食税代替余粮收集制的法令。
- 1921年8月12日 劳动国防委员会通过关于《恢复大工业和提高与发展生产措施的基本条例》决议。
- 1921年10月4日 通过全俄执行委员会关于建立国家银行的决议。
- 1922年12月30日 第一次苏维埃社会主义共和国联盟代表大会通过苏联成立宣言。

## 在外国干涉和国内战争时期与国民经济恢

### 复时期国家经济情况的主要指标

(为1917年的百分比)

1917年 1918年 1919年 1920年 1921年 1924年 1926年

工业(注 册的)总 产值	100	48	25	21	30	67	149
在工业 中的人 数	100	78	51	47	46	58	90
播种面 积	100	96	92	85	81	86	94
粮食采 购量	100	14	21	42	72	82	107
外贸交 易额	100	20	0	1	10	24	48
军队人 数	100	9	32	69	40	9	9

### 工业中工作日的平均数

(小时)

	1913年	1926年
所有部门	9.6	7.4
其中:		
纺织	9.4	7.4
造纸和印刷	9.2	7.4
木材加工	10.0	7.5
金属加工和机器制造	9.5	7.3
食品	10.6	7.3
化学	9.7	7.4

在共产党的领导下，苏联人民在较短的历史时期内恢复了国民经济，并为过渡到社会主义建设新时期——国家工业化奠定了牢固的基础。

### 恢复时期各年工业生产发展情况

(1913年=100)

	整个工业	生产资料生产	消费资料生产
1913年	100	100	100
1920年	13.8	15.9	12.3
1921年	19.5	21.0	18.6
1922年	25.5	28.1	23.8
1923年	39.1	46.1	34.2
1924年	45.5	50.5	42.0
1925年	75.5	80.3	72.2
1926年	108.1	116.5	102.4

### 1923—1924年各种经济成分在苏联国民经济总产值中所占的比重

(百分比)

社会主义	38.5
小商品经济	51.0
私人资本主义	8.9
国家资本主义	1.0
宗法式经济	0.6

建立社会主义成分的主要方法是国有化。它是在把属于

资本家和资产阶级国家的企业和银行转到以社会主义国家为代表的全民所有制的基础上出现的。以后，社会主义成分是以改造农民和手工业者小私有制为合作社社会主义所有制的方法，同时依靠本身的扩大再生产发展起来的。

在苏维埃国家经常的支援下，连续不断地进行生产社会化的结果，使社会主义成分变成为单一的、独占的国有的经济形态。

### 社会主义经济的比重

	(百分比)		
	1924年	1928年	1937年
生产固定基金 (包括牲畜)	35.0	35.1	99.0
国民收入	35.0	44.0	99.1
工业总产值	76.3	82.4	99.8
农业总产值 (包括私人副业)	1.5	3.3	98.5
商业零售额 (包括公营饮食业)	47.3	76.4	100

### 俄罗斯国家电气化计划

共产主义就是苏维埃政权加全国电气化。不然我国仍然是一个小农国家，这一点我们必须清楚地认识到……只有当国家实现了电气化，为工业、农业和运输业打下了现代大工业的技术基础的时候，我们才能彻底取得胜利。（《列宁全集》第31卷第468页）

### 重要产品种类的生产情况

产品种类	1913年	1920年	电气化计划
生 铁 (百万吨)	4.2	0.116	8.2
钢 (百万吨)	4.3	0.194	6.5
铁矿石 (百万吨)	9.2	0.164	19.6
铜 (千 吨)	31.1	0.3	81.9
铝 (千 吨)	—	—	9.8
煤 (百万吨)	29.2	8.7	62.3
石 油 (百万吨)	10.3	3.9	11.8—16.4
泥 炭 (百万吨)	1.7	1.4	16.4
水 泥 (百万吨)	1.5	0.036	7.75
砖 (亿 块)	2.1	0.2	10.0
纸 (千 吨)	197.0	30.0	688.5
发电量 (十亿度)	2.8	0.52 <sup>①</sup>	8.8

①1921年数字。

按全俄电气化计划，在十至十五年间，工业产值比一九二〇年增长十二至十三倍。工业产值同一九一三年相比增长一倍，发电量增加三倍。

计划规定修建三十个大的（地区性的）发电能力为一百五十万——一百七十五万千瓦的电站。为了比较，我们指出，一九一三年全部电站的发电能力为一百一十万千瓦。

全俄电气化计划是根据一九二〇年列宁的倡议和在他积极参与下制定的。列宁认为这个计划是第二个党纲。

俄罗斯国家电气化计划——在我国和全世界实践中的第

一个统一的全国范围的国民经济发展的远景计划——的任务顺利地实现了。例如，在发展发电能力和增加煤和石油生产方面的任务，在完成第一个五年计划的过程中就已经达到并超过了。

为实现列宁的经济建设纲领，苏联人民以忘我的劳动恢复了被破坏了的国民经济，建立了新的工厂、矿山、铁路、住宅、学校和医院。截止第一个五年计划前夕，总计恢复和建设了二千二百个大的国营工业企业。

## （二）社会主义在苏联的胜利

### 工业化是建设社会主义的 关键性的任务

社会主义的唯一的物质基础，就是同时也能改造农业的大机器工业。（《列宁全集》第32卷第446页）

#### 战前时期苏联工业发展指标

	1913年	1928年	1940年
工业总产值	1	1.3	7.7
生产资料生产	1	1.6	13.4
消费资料生产	1	1.2	4.6
工业生产固定基金	1	1.1	6.9
劳动生产率	1	1.2	3.8

苏联变为强大的工业化国家是工人阶级和全体人民的伟大胜利。我国工人阶级十分珍惜地保持并发扬第一个五年计



划时期的光荣的劳动传统。

**在国民收入中工业、交通运输和建筑所占份额增长情况**

(为国民收入的百分比)

部 门	1913年	1928年	1929年	1931年
全部国民收入	100	100	100	100
其中工业、交通运输和建筑所占份额	34.2	39.5	43.9	54.0

在完成战前的五年计划过程中，苏联就已经成为一个强大的工业国。国家的国防能力大大地增强了。

苏共纲领着重指出：“苏联工业化是工人阶级、全体人民的伟大功勋，他们不惜人力、物力，自觉地忍受困苦，使国家摆脱落后状况。”

社会主义工业化从根本上改变了国民经济的结构和比例。在工农业总产值中，工业的比重从一九一三年的百分之四十二点一增加到一九四〇年的百分之七十五。在革命前的俄国，机器制造业的比重占工业产品总产量的百分之五点七左右，一九四〇年达到百分之三十。

苏维埃国家彻底地实现了国家独立所具有的充分的技术经济保证的方针。

在战前的几个五年计划的年代里，对苏联工业的投资为一百八十亿卢布，占苏联国民经济基本建设投资总额的百分之三十七。在这个期间建立了八千九百个大的国家工业企业和一千个中小企业。伟大的卫国战争前夕，有百分之九十（按价值计）的大工业固定生产基金是新建或改建的。

一九二一年至一九四〇年的工业产值年平均增长速度为百分之二十五。

**国内需要的一些产品在进口  
中所占的比重**

	(百分比)		
	1913年	1927/28年	1937年
机器	43.6	30.4	0.9
拖拉机	100	63.4	0
汽车	100	68.2	0
煤、焦炭、煤 砖和无烟煤	19.8	0	0
橡胶	100	100	23.9
铝	100	100	4.9
肥料	63.1	28	0
纸和纸板	26.3	21.1	0

**基本建设投资总额**

(按可比价格计)

国民经济基本 建设投资总计 (十亿卢布)	1918—1928年(不包括 1928年第四季度)	4.4
	第一个五年计划	8.8
	第二个五年计划	19.9
	第三个五年计划 的头三年半	20.6

## 各部门基本建设投资额

(按可比价格计, 百万卢布)

	1918—1928 年(不包括 1928年第四 季度)	第一个五 年计划	第二个五 年计划	第三个五 年计划头 三年半
工业基本建 设投资总计	760	3,373	7,479	7,157
第一部类	525	2,816	6,112	5,943
第二部类	235	557	1,367	1,214
农业	137	1,365	2,347	2,212
运输和邮电	493	1,538	3,972	3,748

### 战前几个五年计划的主要建筑工程

**第一个五年计划(1929—1932年)**。一千五百个新的大的国营工业企业投入生产。建成一座以列宁命名的第聂伯水电站, 四座大型地区性热电站。建立了国家第二个煤炭冶金基地——乌拉尔-库兹涅茨工业联合基地。投产的一百七十九个矿井的总生产能力为年产五千七百万吨煤。在黑色冶金企业中有库兹涅茨和马格尼托戈尔斯克冶金联合工厂、各尔钦斯克冶金工厂。新建的化学工业有: 别列齐尼科夫氮肥厂、沃斯克列先斯克化学联合工厂、磷灰石炼焦化学联合工厂。在这期间建成的工厂有: 斯大林格勒和哈尔科夫拖拉机工厂、莫斯科和高尔基汽车工厂、莫斯科第一国营轴承厂。

在纺织企业中, 生产二千五百万双鞋的工厂已经投产。土耳其斯坦-西伯利亚铁路建成通车。

**第二个五年计划(1933—1937年)**。有四千五百个大工

业企业投入生产。其中有克里沃罗什、新利彼茨克和新盖拉冶金工厂、亚速夫钢厂、扎波罗什钢厂。在化学工业方面，有新莫斯科化学联合工厂、叶弗廉莫夫合成橡胶厂、索利卡姆斯克钾矿联合工厂。

在机器制造业方面投入生产的巨型工厂有乌拉尔机器厂和克拉马都尔斯克重型机器制造厂，切良宾斯克拖拉机厂和乌拉尔车辆制造厂。

生产四千四百万双皮鞋的制鞋工厂投入了生产。

莫斯科白海-波罗的海运河通航。莫斯科地下铁道通车。

**第三个五年计划头三年半（1938—1941年上半年）。**有三千个新的大工业企业投产。在发电站方面，建成了新的二百八十万千瓦发电能力的电站。在煤炭工业方面。煤的产量达到五千四百万吨。新塔吉尔和彼得罗夫斯克外贝加尔冶金工厂投产。乌法石油加工工厂是国家新建的大型工厂之一。

在制鞋企业中，有生产二千万双皮鞋能力的工厂投产。

在战前的年代里建立的巨大的工业基地，是苏联人民在伟大卫国战争中取得胜利的的决定性因素之一。

## **列宁合作化计划的胜利**

苏联农村向大的社会主义经济过渡意味着**在经济关系和整个农民生活方式方面的伟大革命**。集体化使农村永远摆脱了富农的奴役、阶级分化、破产和贫困。（《苏联共产党纲领》）

### 农业耕地按土地使用者分配情况

(百万公顷)

#### 革命前的俄国

农民	215 (58.6%)
其中富农	80多 (21.8%)
地主、沙皇的家族和寺院	152 (41.4%)
总计	367

#### 苏联(按1975年计)

集体农庄	189.0
农场和其它国营农业企业	356.2
工人和职员私人使用的土地	3.6
总计	548.8

伟大十月革命前，在俄国共有二千万以上的小农经济(农户)。

### 农户构成

(百分比)

贫农	65	无马者	30
中农	20	无农具者	34
富农	15	无播种者	15

据调查材料，在俄国，一九一〇年农民拥有七百八十万张旧式犁，二百二十万张木犁和四百二十万张铁犁，一千七百七十万张木耙。

## 一九二六年农户评定情况

(百分比)

	农 户		土地耕作方式		
	没有耕地的	没有耕畜的	靠自有耕畜和土地	靠租用耕畜和土地	插秧耕地
苏 联	...	33.4	50.5	24.2	15.1
俄 罗 斯	35.6	30.5	56.8	21.3	10.3
乌 克 兰	39.7	44.7	27.1	34.9	31.5
白俄罗斯	11.9	12.8	81.8	8.4	0.8

一九二六年粮食获得大丰收，大约收获了七千五百万吨粮食，按人口平均每人约为半吨。在乌克兰，多一半农户拥有耕地不到四俄亩，白俄罗斯则不到三俄亩，等等。

列宁合作化计划的出发点是：在无产阶级专政的条件下，在农民逐步自愿地参加合作社的基础上实现生产的合作化，是把小私有经济改造为社会主义经济的基本形式。

农业合作化在比较短的历史时期内就在苏联实现了。

### 农业集体化在苏联

年 份	集体化百分比		年 份	集体化百分比	
	农户数	播种面积		农户数	播种面积
1918年	0.1	—	1931年	52.7	67.8
1927年	0.8	0.7	1932年	61.5	77.7
1928年	1.7	2.3	1937年	93	99.1
1929年	3.9	4.9	1940年	96.9	99.9
1930年	23.6	33.6			

对农民来说，农业社会主义改造包括从最简单而易懂的合作化形式最终地过渡到更加复杂而固定的形式的过程。

### 苏联集体经济按生产合作化形式分类表

(占集体经济的百分比)

	1928年	1930年	1932年
共耕社	59.8	17.3	2.1
农业劳动组合	34.8	73.9	95.9
公社	5.4	8.8	2.0

### 农产品产量

(年平均数)

年 份	总 产 值 (按1965年可比价 格, 十亿卢布)	产 量 (百万吨)		
		谷 物	肉	奶
1909—1913	26.1	72.5	4.8	28.8
1924—1928	27.4	69.3	4.2	29.3
1936—1940	29.8	77.4	4.0	26.5
1940	39.6	95	4.7	33.6

### 耕畜按部门分布情况

(占耕畜总数的百分比)

	马			牛		
	1928年	1930年	1932年	1928年	1930年	1932年
国营农场	0.3	0.7	3.0	0.3	1.4	8.5
集体农庄	0.3	14.8	56.5	0.2	6.8	29.9
个体单位 和其他	99.4	84.5	40.5	99.5	91.8	61.6

### 在固定基金中社会主义部分所占比重

	1928年	1930年	1931年
固定基金总额	55.2	57.8	62.5
其中:			
工业(注册的)	100.0	100	100
小型工业	17.0	35.4	75.0
农业	12.5	17.4	29.5

### 在国民收入中社会主义部分所占比重

	1928年	1930年	1931年
国民收入 (按1928年价格)	42.3	70.4	80.6
其中:			
工业(注册的)	98.9	99.8	99.8
小型工业	17.0	61.3	81.1
农业	2.5	22.8	45.5

### 农会企业数

	1927年	1928年	1940年
集体农庄(不包括渔业) (单位:千)	14.8	33.3	235.5
集体农庄农户数(百万)	0.2	0.4	18.7
国营农场 (千)	1.4	1.4	4.2
个体农户 (百万)	23.7	24.6	3.6
富农 (百万)	1.1	1.0	—



党旨在把农业生产变成高度发达的经济部门的农业政策，是为实现这些极其重要的经济目标和社会目标服务的。它是列宁的合作化计划在新的条件下的继续和创造性的发展。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 集体农庄和国营农场的平均规模

	1928年	1934年	1960年	1970年	1976年
平均一个集体农庄：					
集体农庄的农户	13	68	383	435	484
公有的播种面积 (千公顷)	0.04	0.4	2.7	3.0	3.5
公有的耕畜头数：					
牛	5	44	807	1,258	1,697
其中奶牛	2	13	286	469	560
猪	2	15	609	891	944
山羊和绵羊	7	51	1,612	1,633	1,812
拖拉机 (15马力)台	0.2	0.8	24	29 <sup>①</sup>	40 <sup>①</sup>
平均一个国营农场：					
播种面积 (千公顷)	0.8	2.4	9.0	6.2	5.7
牛	97	648	1,957	1,944	1,907
其中奶牛	32	284	689	669	663
猪	31	344	1,715	1,116	1,021
山羊和绵羊	403	1,305	4,280	3,607	3,347
拖拉机 (15马力)台	2	23	103	54 <sup>①</sup>	55 <sup>①</sup>

①实际单位。

农业集体化是在技术改造基础上实现的。列宁不止一次地着重指出：主要的是在农村建立社会主义制度，即要有物质基础，技术，大规模地使用拖拉机和农业机器，大规模地实现电气化。（见《列宁全集》第32卷第205页）

### 社会主义农业物质技术基础的增长

（年末数）

	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
动力设备 （百万马力）	21.3	47.5	155.9	322.1	457.4
其中役畜（按 机械力计）	20.2	10.6	4.7	3.2	2.5
拖拉机（千台）	27	531	1,122	1,977	2,336
谷物联合收割机 （千台）	2台	182	497	623	680
载重汽车（千辆）	0.7	228	778	1,136	1,396

### 苏联居民的阶级构成

（占整个居民总数的百分比）

	1913年	1928年	1939年
工人和职员	17.0	17.6	50.2
集体农民和合作社手工业者		2.9	47.2
个体农民和个体手工业者	66.7	74.9	2.6
资产阶级、地主、商人和富农	16.3	4.6	

农业技术革新根本改变了农业劳动的性质，农业劳动的绝大部分变成了一种工业化劳动。到一九七六年四月一日，集体农庄和国营农场的技术干部为四百零七万四千人。

在集体农庄、国营农场和其他农业生产的附属企业中工作的受过高等或中等专业教育的专家，现在有一百二十万七千人，同一九四〇年相比，增加了二十三倍。

十月革命前，在我国农业中实际上没有利用电。一九四〇年，在农业中消耗了五亿四千二百万度电；一九五〇年为十亿五千万度；一九七五年已达七百三十亿八千万度，百分之九十九的集体农庄庄员、国营农场的职工和家庭使用了电。

建立大型社会主义农业企业，并以现代化生产方法加以装备，使之能够极大地提高劳动生产率。全苏农业全年劳动生产率，同一九一三年相比，到一九四〇年增加了百分之九十，到一九七六年增加了五倍。

由于集体农庄制度的胜利和国营农场的广泛发展，在农村中的小商品经济和资本主义成分消失了。富农和其它资本主义分子被消灭了。这是在苏联社会阶级结构方面发生根本变化的条件。在建设和巩固城乡社会主义共同利益的基础上，工人阶级和农民的联盟具有新的内容并更加牢固了。

国家工业化、农业集体化、文化革命、包括社会生活其他主要部门实现社会主义改造的情况表明，在我国已经建成共产主义社会的第一阶段——社会主义，过渡时期已经结束。在一九三六年通过的苏联宪法，把社会主义的胜利用立法的形式固定了下来。

一九七七年新的宪法反映了一九三六年宪法之后社会生活在所有部门发生的巨大的原则性的变化。它是苏联人民忘我劳动的总结，是在共产党领导下建设发达的社会主义社会的总结。

### (三) 严峻的考验

在漫长的、我国历史上最艰难的战斗中，苏联人民建立了人类从没有过的功勋。他们不仅捍卫住了自己的自由和独立，而且也为拯救欧洲文明和世界文明免遭法西斯野蛮人的毁灭作出了决定性的贡献。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

#### 战争年代苏联经济发展主要指标

（为1940年的百分比）

	1941年	1942年	1943年	1944年	1945年
国民收入	92	66	74	88	83
工业总产值	98	77	90	104	92
其中军事工业 人民委员部	140	186	224	251	—
农业总产值	62	38	37	54	60
货运量	92	53	61	71	77
商品零售额	84	34	32	37	45

### 在伟大卫国战争中苏军军力增长情况

(为1941年12月军队装备水平的百分比)

军事战役的名称	人员	炮和迫击炮	坦克和自动推进炮	飞机
莫斯科战役 (1941年12月)	100	100	100	100
伏尔加战役 (1942—43年冬)	122	261	203	115
贝尔格莱德-哈尔科夫战役 (1943年夏)	115	226	400	128
白俄罗斯战役 (1944年夏)	261	581	910	600
柏林战役 (1945年春)	272	640	954	684

### 全国供应面包情况

(百万人, 年末数)

	1942年	1943年	1944年	1945年
城市	40.9	43.2	48.4	53.8
农村	20.8	24.5	25.6	26.8
总计	61.7	67.7	74.0	80.6

### 在战略性防线上的军事行动

	苏德战场	北非战场	意大利战场	西欧战场
防线长度(公里)	3,000—6,000	350	300	800
防线存在的天数	1,418	1,068	663	338
连续战斗的天数	1,320	309	492	293
连续战斗在整个战斗中的%	93.0	28.8	74.2	86.7

### 苏联和法西斯德国武装力量对比

(德国=100)

	1941.6.22	1942.11.1	1943.6.1	1945.1.1
人员	52.7	99.7	124.7	193.5
坦克、重型和一般自动炮装置	48.5	41.6	106.5	189.7
炮和迫击炮 (不包括55MM和火箭装置)	73.4	103.4	181.8	320.7
战斗机	31.1	88.2	278.3	743.4

向东部疏散(从战争开始到1941年底)了一千三百六十个大的工厂、一百五十万辆火车物资和一千万人。

在被占领地区游击队的总人数：俄罗斯联邦——二十六万人，乌克兰——二十二万人，白俄罗斯——三十七万四千人。

### 在伟大卫国战争年代苏共党员数

(百万人)

年份	党员总数	其 地方组织 党员数	中 军事组织 党员数	党员在军事组 织中的百分比
1941	3.9	3.3	0.6	16.5
1942	3.1	1.8	1.3	42.4
1943	3.9	1.92	1.94	50.0
1944	4.9	2.2	2.7	55.0
1945	5.8	2.73	3.03	52.6

### 在伟大卫国战争的年代里，法西斯侵

略者给苏联人民造成的损失：

被烧毁的工业企业	31,850
被破坏的集体农庄	98,000
被洗劫的：	
国营农场	1,876
机器拖拉机站	2,890
商店、食堂、饭馆和其它商业企业	216,700
火车站	4,100
医院和其他医疗机构	40,000
中学、大学、技校和其他学校	84,000
博物馆	427
图书馆	43,000
被破坏的金属切削车床	175,000

被占领者毁坏或抢走的：

锤子和冲床	34,000
电力	500万千瓦
高炉	62座
平炉	213座
织布机	45,000台
马	700万匹
牛	1,700万头
猪	2,000万头
羊	2,700万只

被毁坏的交通：

铁路线	65,000公里
桥梁	13,000座
河运船	8,000艘

在占领者侵入的城市，百分之五十以上的住房面积被毁坏。在临时被占领的土地上，一千二百万套住宅中有三百五十万套住宅遭到破坏。

### 因战争遭受损失的总价值

(十亿卢布，1941年价格)

在苏联领土上，战争期间国家和人民的损失	679
直接军事开支和因被占领地区停产而丧失的居民和企业的收入	1,890

在伟大卫国战争中最重大的牺牲是二千万苏联人失去了生命。



### 在第二次世界大战年代里人员的损失

(包括在战场上牺牲、因伤致死和在死亡营中死去的 千人)

苏联	20,000	南斯拉夫	1,700
中国	10,000	美国	405
波兰	6,000	英国	375

### 德国因打死、打伤、失踪和被俘所损失的人员

(千人)

总计	13,600
其中:	
在苏德战场	10,000 (74%)
其它战场	3,600 (26%)

苏联人民在战场上的无可比拟的英勇精神和他们在后方的劳动功勋得到了祖国的奖赏。

在前线，五百三十万人获得了勋章，包括授予苏联英雄称号的一万一千六百零三人，其中两次获得苏联英雄称号的一百零四人，三次获得苏联英雄称号的二人，四次获得苏联英雄称号的一人。七百五十八万人获得了奖章。

在后方，在战争年代里的非军事人员中，有二十万二千九百五十三人获得了苏联勋章和奖章，其中授予社会主义劳动英雄称号的有一百九十七人。

## （四）从第一个社会主义国家 到社会主义大家庭

在第二次世界大战中法西斯主义和日本军国主义被粉碎，欧洲和亚洲一系列国家社会主义革命的胜利，加速了世界的发展。伟大十月革命开始的革命进程，达到了崭新的境界：建立了世界社会主义体系。国际舞台上的力量对比发生了根本变化。世界社会主义的威力和榜样增加了国际工人阶级革命的可能性，有助于整个解放运动的发展。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 社会主义国家在世界工业产量中所占比重的增长情况

1917年	少于3%
1922年	约1%
1937年	少于10%
1950年	约20%
1976年（所有社会主义国家）	多于40%
经互会成员国	约占1/3
苏    联	约占1/5

### 社会主义国家在领土、居民和世界工业产量所占的比重

（按1975年计）

领土    25.9%        居民    32.1%

世界工业产量    40%以上

在一九一三年革命前的俄国，工业产量仅占世界工业产

量的百分之四多一点。

现在，社会主义国家占世界工业产品总产量的百分之四十强，发展中国家约占百分之七，工业发达的资本主义国家约占一半。社会主义国家工业产量为经济发达的资本主义国家工业产量的四分之三强。

现在，社会主义国家大家庭已经成为世界上一支最活跃的经济力量，成为世界政治中的主导因素。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 社会主义国家和其它国家工业生产的增长速度

（为1950年的百分比）

年份	全世界	社会主义国家	其它国家	其中	
				发达的资本主义国家	发展中国家
1950	100	100	100	100	100
1955	147	191	135	132	156
1960	206	354	167	162	234
1965	285	501	227	218	329
1970	388	723	298	284	459
1975	494	10倍	338	309	647
1976	528	10.5倍	364	332	673
年平均增长速度（百分比）					
1951— 1976年	6.6	9.8	5.4	4.7	7.6
1971— 1976年	5.3	8.0	3.4	2.7	6.6

一九七六年，社会主义国家工业生产与一九三七年的这个地区的生产相比，增长了大约十九倍，在这个时期，资本主义国家的生产增长了四点五倍。

### 国民收入和工业产值增长的速度

(为上个五年的百分比)

	经互会国家	发达的资本主义国家	欧洲经济共同体国家
国民收入			
1961—1965年	34	29	27
1966—1970年	42	25	25
1971—1975年	36	14	12
工业产值			
1961—1965年	49	35	28
1966—1970年	49	30	28
1971—1975年	约0.5倍	9	7 <sup>①</sup>

①欧洲经济共同体国家和美国。

### 经济互助委员会的成立和发展

1949年1月，保加利亚、匈牙利、波兰、罗马尼亚、苏联和捷克斯洛伐克的代表举行经济会议。会议确认建立经互会是必要的。

1949年4月举行第一次经互会会议。

1950年接纳德意志民主共和国为经互会成员。

1960年4月13日，经互会章程生效。

1962年接纳蒙古人民共和国为经互会成员。

1964年，南斯拉夫社会主义联邦共和国政府同经互会举行关于南斯拉夫参加经互会机构工作的谈判。

1969年4月，经互会第二十三次（专门）会议通过了关于制定进一步加强和完善经互会成员国合作与发展社会主义经济一体化远景综合纲要。

1971年7月，经互会第二十五次会议通过了预定在十五到二十年内分阶段实现的综合纲要。

1972年接纳古巴为经互会成员。

1973年，经互会同芬兰签订合作协定。

1976年7月7日至9日，经互会第三十次会议批准了经互会同墨西哥和伊拉克签订的合作协定，确定长期专项合作项目和通过制定长期专项合作规划决议。

越南社会主义共和国、朝鲜民主主义人民共和国、老挝人民民主共和国、安哥拉人民共和国的代表以观察员的身份参加经互会机构的活动。

### 经互会成员国居民的阶级构成

（占居民总数的百分比）

国家	工人和职员	合作化农民和手工业者	个体劳动者和个体手工业者	其它
保加利亚 (1965年)	58.8	39.7	1.3	0.2
匈牙利 (1974年)	78.3	18.1	3.2	0.4
德意志民主共和国 (1971年)	82.3	11.7	3.7	2.3
古巴 (1970年)	69.5	18.8	11.2	0.5

续表

国家	工人和职员	合作化农民和手工业者	个体劳动者和个体手工业者	其它
蒙古人民共和国 (1969年)	56.4	43.5	0.1	0
波兰 (1974年)	72.2	3.7	23.6	0.5
罗马尼亚 (1966年)	52.2	40.9	6.1	0.8
苏联 (1975年)	83.6	16.4	0	0
捷克斯洛伐克 (1975年)	89.0	10.0	0.9	0.1

社会主义经济成分所占的比重

(百分比)

	国家的国民收入		生产固定基金	
	1960年	1975年	1960年	1975年
保加利亚	99.5	99.9	99.6	99.9
匈牙利	91.0	98.3	93.1	99.5
德意志民主共和国	84.9	95.8	93.2	99.0
蒙古人民共和国	99.99	99.99	99.9	99.9
波兰	67.5	86.1	74.2	84.5
罗马尼亚	83.3	96.3 <sup>①</sup>	86.7	99.1 <sup>①</sup>
苏联	99.99	100	99.9	100
捷克斯洛伐克	98.5	99.5	97.9	99.0

①1974年数字。

经互会成员国按人口平均计算的一些产品产量

	电力(度)		轧材(公斤)		矿肥(公斤)		皮鞋(双)	
	1960年	1975年	1960年	1975年	1960年	1975年	1960年	1975年
保加利亚	592	2,893	25	286	16	72	1.2	2.7
匈牙利	763	1,941	119	254	10	60	2.1	4.1
德意志民主共和国	2,338	5,015	152	310	126	237	3.3	4.7
古巴	—	705	10	27	—	106	1.7 <sup>①</sup>	2.3
蒙古	112	566	—	—	—	—	1.0	1.2
波兰	987	2,847	148	356	16	76	2.0	3.9
罗马尼亚	416	2,528	68	321	4	81	1.2	3.3
苏联	1,364	4,083	204	388	15	87	2.0	2.7
捷克斯洛伐克	1,791	4,014	328	679	21	70	4.2	7.7

①1962年数字。

### 食用农产品年平均增长速度

	总 产 品		按人口平均	
	1961— 1970年	1971— 1975年	1961— 1970年	1971— 1975年
经互会成员国	3.2	2.3	2.2	1.4
西 欧	2.3	2.0	1.5	1.4
北 美	2.4	1.7	1.1	0.8
所有发达的资本主义 国家	2.5	1.9	1.4	1.0
发展中国家	2.9	2.5	0.3	-0.1
全 世 界	2.8	2.2	0.9	0.3

### 重要农产品在世界产量中的比重

(1974年)

	经互会成员国	发达的资本主义国家
谷 物	20	33
土 豆	52	27
蔬 菜	14	31
水 果	8	40
肉 类	20	48
奶	31	49
蛋	20	48
羊 毛	22	52



按人口平均计算的主要食品消费量的增长情况

(公斤)

	肉 <sup>①</sup>		奶 <sup>②</sup>		蔬菜	
	1960年	1975年	1960年	1975年	1960年	1975年
保加利亚	32.7	60.6	126	198	122	127
匈牙利	47.6	70.5	114	125	84	87 <sup>④</sup>
德意志民主共和国	55.0	77.8	338 <sup>③</sup>	440 <sup>③</sup>	61	97
蒙古	125	104.0	164	168	7	18
波兰	49.9	78.4	363	432	—	94
罗马尼亚 <sup>③</sup>	30.5	62.5	182	216	100	119
苏联	40	57.0	240	315	70	87
捷克斯洛伐克	56.8	82.0	173	212	63	78

①匈牙利、德意志民主共和国、蒙古、捷克斯洛伐克—不包括脂油。

②匈牙利、捷克斯洛伐克—按牛奶计算，不包括动物油。

③指产量。

④1974年数字。

现阶段社会主义国家国民经济互助的特点是经济一体化。其标志是，加强和巩固各国在生产、科学、技术主管部门间的联系，完善共同的计划工作，为建立工业综合体和科学技术机构共同努力，在货币金融和其他领域中进行合作。

一九七五年，经互会第二十九次会议通过的《经互会成员国一九七六至一九八〇年多边一体化措施协调计划》，是进一步加强合作的新阶段。这个计划包括一些大型工业项目，

总预算造价约为九十亿转帐卢布。

苏联同经互会其他成员国共同建立了下列重要项目：

奥伦堡到苏联西部边界天然气管道。

年产五十万吨石棉的基耶姆巴夫石棉选矿联合企业。

文尼察（苏联）到阿奥尔拜尔蒂尔绍（匈牙利）七十五万伏高压输电线。

年产五十万吨纸浆的乌斯特——伊利姆纸浆联合企业。

生产含铁原料、铁合金和饲料酵母的工厂。

培训民航和其他航空技术和调度工作人员的国际中心。

由于蒙古和苏联的共同努力，在蒙古人民共和国建立了额尔登丁敖包铜铅矿选矿联合公司。这个联合公司包括十个大的生产有色金属的企业。

在古巴建设生产镍钴矿的企业，是经互会成员国最大的合办工程。投产后，古巴的镍产量将超十三万吨。

在苏联协助下，社会主义国家兴建和改建项目的许多企业的产品，有相当大的数目是提供给我国的。一九七六年，在苏联的进口中，这类产品占二十四亿卢布左右，占苏联从兄弟国家进口总数的百分之十五至十六。

经互会成员国在极其重要的物质生产部门制定和实施的长期专项合作规划，是经济互助合作向前发展的新的步骤。这就是在资源、期限和执行者范围内相互协调的综合体系，也是按照有计划地解决极其重要的国民经济任务措施的综合体系。一九七六年七月举行的经互会第三十次会议，确定了制定为期十到十五年的五项长期专项合作规划的必要性和基本方向。其目的是共同努力保证对能源、燃料、主要原料的迅速增长的需求，更充分地满足人民对食品和日用工业消费

品的需求；提高机器制造业的技术水平，加快发展交通运输业。

## （五）社会主义——这就是和平

在自己的对外政策中，我们以及我们的社会主义的同盟者坚定地执行列宁的和平方针。在发展和加强同摆脱殖民压迫的国家的合作，同资产阶级国家的具有现实主义的明智集团在可能的地方相互协作方面，社会主义国家提出了向改善世界政治气候方面发展的具体原则。（1977年3月21日勃列日涅夫在全苏工会第十六次代表大会上的讲话）

### 和平纲领在实施中

1971年3月30日至4月9日，苏共第二十四次代表大会通过和平纲领。

1971年缔结关于禁止在海底和洋底及其下面设置核武器和其他大规模毁灭性武器条约。

1971年9月，苏联、法国、美国 and 英国政府签订同西柏林有关问题的四方协议。

1971年10月，签订《苏法合作原则声明》和《苏美相互关系原则》（应是1972年5月签署——译者注）。

1972年5月，同美国缔结关于限制反弹道导弹防御体系的条约和限制关于进攻性战略武器的某些措施的临时协定。

1972年7月，苏联和法国政府签订长期贸易和经济合作协议。

1972年11月，苏联同印度签订进一步发展经济和贸易合作协议。

1972年12月，苏联成立五十周年纪念大会的参加者通过《告世界人民书》。

1973年5月，同法国签署关于发展经济、工业和技术合作协定和文化合作协定。

1973年6月，签署苏美关于防止核战争协定。

1973年6月，苏共中央总书记勃列日涅夫访问美国时签署防止核战争协定、《关于进一步限制进攻性战略武器会谈的基本原则》和其他文件。

1973年7月3日至7日，在赫尔辛基举行欧洲安全与合作第一阶段会议。

1973年10月25日至31日，在莫斯科举行世界和平大会，参加大会的有一百四十四个国家。

1974年7月，苏联和意大利政府签署关于为期十年的发展经济、工业和技术合作协定。

1974年11月23日至24日，苏共中央总书记勃列日涅夫和美国总统福特在符拉迪沃斯克举行工作会见。

1974年12月，勃列日涅夫在法国进行工作访问时，苏法之间签署了1975年至1979年经济合作协定和其他一系列协定。

1975年2月，签署苏英关于协商议定书，苏英关于不扩散核武器的联合宣言，《发展经济和工业合作的长期协定》、《科学和技术合作十年纲要》。

1975年3月，关于禁止试验、生产和集中储存细菌（生物的）的和毒性武器以及关于销毁这些武器的条约生效。

1975年7月30日至8月1日，在赫尔辛基举行欧洲安全与合作会议。三十五位欧洲国家、美国和加拿大的领导人出席，签署了最后文件。

1976年2月24日至3月5日，苏共第二十五次代表大会讨论并通过了为争取和平和国际合作、争取自由和民族独立而继续斗争的纲领。

1976年5月28日，在莫斯科签署了苏美关于用于和平目的的地下核爆炸条约。

1976年9月28日，《苏联关于停止军备竞赛和实行裁军问题备忘录》提交联合国大会审议。

1976年10月2日，公布《苏联关于中东调解和日内瓦和平会议的建议》。

1976年10月8日，签署苏联和安哥拉人民共和国友好合作条约。

1976年11月26日，华沙条约参加国通过《争取国际缓和的新前景和在欧洲加强安全和发展合作》宣言。

1977年3月31日，签订苏联和莫桑比克人民共和国友好合作条约。

1977年5月18日，苏联和芬兰共和国签署到1990年发展和加强贸易经济和科学技术合作的长期计划。

1977年6月22日，苏共中央总书记、苏联最高苏维埃主席团主席勃列日涅夫同法国总统德斯坦签署了苏法关于国际缓和的宣言。同时还签署了一系列旨在发展和加强苏法在政治、贸易、工业和科技方面合作的协定。

## 二、发达的社会主义的物质技术基础

苏联人民忘我劳动的极其重要的成果就是在我国建成了发达的社会主义社会。发达的社会主义社会是共产主义社会形成的合乎规律的阶段。

这个阶段，社会主义由于在自己的基础上已经得到了发展，愈益充分地显示出自己的创造可能性和深刻的人道主义本质。发达的社会主义的特征是：科技革命的成就同社会主义经济制度的优越性相结合；坚决转向发展经济的集约方法；生产在质量上达到新的水平并使生产的规模能够直接解决建立共产主义物质技术基础的任务，保证不断地提高劳动人民的福利，在同资本主义经济竞赛中取得重大成就。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### （一）发达的社会主义社会 现今的经济潜力

贯穿第十个五年计划和长期远景规划的党的经济战略的核心是：进一步增强我国经济实力，扩大和根本更新生产基金，保证作为经济基础的重工业稳定而平衡地发展。（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

### 1917—1976年间固定基金的增长

	1917年	1940年	1960年	1970年	1976年
全部固定基金 (包括牲畜)	1	2.9	8.4	18.2	28.2
固定生产基金	1	2.8	9.0	20.8	34.0
其中:					
工业	1	7.7	33	83.7	136.4
基建	1	43	320	1,024.3	1,846.8
农业:					
包括牲畜	1	1.5	3.2	6.1	10.4
不包括牲畜	1	3.1	8.5	20.8	39.0
非生产的固定基金	1	3.0	7.7	14.8	21.6
其中住宅设施	1	2.9	6.4	10.9	15.0

固定基金的增长使之能够极大地提高了国民经济中的劳动基金装备率。同一九四〇年相比，国民经济基金装备率整个增长约八倍，而农业（基金装备率）增长了十二倍（公有化部分）。

一九七六年，苏联国民经济固定基金的价值为一万三千四百七十亿卢布，其中八千七百亿卢布为生产基金。

第十个五年计划在建立共产主义物质技术基础方面向前迈进了新的重大的一步。在一九七六至一九八〇年，我国投入的固定基金将增长百分之四十。

### 劳动基金装备率增长情况

(为1940年的百分比)

	1940年	1965年	1970年	1975年	1976年
整个国民经济	100	437	615	873	933
工业	100	340	449	630	678
基建	100	357	525	737	800
农业	100	486	757	1,293	—

固定生产基金增长的情况和绝对量是国家经济潜力的极其重要的数量标志。在这些数量指标的后面，是以多次更新固定生产基金的主要部分——机器和设备为标志的巨大的质量变化。在我国第八和第九个五年计划期间，投入的固定基金总额为七千九百三十一亿卢布，占全部现有固定基金的百分之六十三。在生产固定基金中，新的份额还要高。

关于绝对增长额的资料鲜明地证明，在苏联，发达的社会主义社会经济的潜力始终是上升的。

### 各个五年计划每增长百分之一的价值(十亿卢布)

	1961— 1965年	1966— 1970年	1971— 1975年	1976—1978年 (计划)
用于消费和积累的 国民收入	1.4	1.9	2.7	3.6
工业总产值	1.6	3	4	5.3
农业总产值 (五年平均数)	0.6	0.7	0.8	0.9



在第十个五年计划中，国民经济一些最重要的部门的产值的绝对增长额将比过去历次五年计划大大增加。第十个五年计划的国民收入绝对增长额，同第九个五年计划的八百亿卢布相比，为九百三十五亿卢布，而工业生产的数量，同第九个五年计划的一千五百四十亿卢布相比，增加到一千八百四十亿卢布。

在五年中（1976—1980年），钢的生产将增加到二千七百万吨，石油（包括凝析气）——一亿四千九百二十万吨，煤——一亿零三百七十万吨，电力——三千四百一十四亿千瓦。居民消费品的产量增加到四百五十一亿卢布。年平均谷物收获量应增加约四千万吨。

苏联经济并不是各个共和国和州的经济的总和。它早已是在各大小民族共同的经济目标和利益的基础上形成的统一的经济有机体。（勃列日涅夫：《关于苏联五十周年》的报告）

我国积累的经验显明地反映了列宁关于大规模的集中的国民经济，比分散的（经济）具有优越性的思想。

### 区域性生产综合体

建立和发展大的区域性生产综合体是发达社会主义经济的显著特点。这项工作第十个五年计划中达到特别大的规模。

《一九七六——一九八〇年苏联发展国民经济基本方针》规定：

在库尔斯克地磁异常地区矿产资源的基础上发展区域性生产综合体；

继续建立以奥伦堡凝析油田为基地的开采和加工天然气的大型工业综合体；

开发季曼—伯朝拉石油气地区的自然资源；

继续建立西西伯利亚最大的区域性生产综合体——我国开采石油和天然气的主要基地；

加速建立坎斯克—阿钦斯克燃料电力综合体的工作；

继续发展萨彦地区区域性生产综合体；

基本建成布拉茨克—乌斯特—伊利姆斯克区域性生产综合体；

继续发展帕夫洛达尔—埃基巴斯图兹、卡拉塔乌—江布尔和曼格什拉克区域性生产综合体；

继续发展南塔吉克区域性生产综合体。

在第十个五年计划中，继续修筑贝阿铁路干线。将来，在巴姆地区建立一系列新的区域性生产综合体。

实施广泛的综合发展俄罗斯联邦非黑土地带的农业计划。

### 苏联工业：水平和增长速度

建立共产主义物质技术基础，把苏联工业变成世界上技术最完善的和最强大的工业的任务，要求进一步发展重工业。（《苏联共产党纲领》）

### 工业增长速度

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年	1980年 (计划)
全部工业产量	1.0	7.7	40	92	131	178
其中:						
生产资料生产 (甲类)	1.0	13	89	214	311	429
消费资料生产 (乙类)	1.0	4.6	15	30	42	55

### 生产资料生产(甲类)和消费资 料生产(乙类)在工业总产值中的比重

(百分比)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年	1980年 (计划)
生产资料生产	35.1	61.0	72.5	73.4	74	74.9
消费资料生产	64.9	39.0	27.5	26.6	26.0	25.1

### 1913—1976年重要工业部门产量增长情况

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
全部工业	1	7.7	40.3	92.0	137
燃料工业	1	6.5	22.7	41.1	56.7
黑色冶金	1	5.8	27.5	53.3	71.4
化学和石油 工业	1	17.5	134	468	833
机器制造和 金属加工	1	29.7	268	840	1,596
轻工业	1	4.7	13.1	22.3	29.0
食品工业	1	3.8	8.6	16.2	20.4

在第十个五年计划中，工业生产整个增长百分之三十六，其中甲类增长百分之三十八，乙类增长百分之三十二。在第十个五年计划期间，居民消费品的绝对增长额为四百五十一亿卢布，而第九个五年计划期间，居民消费品的增长额为三百九十亿卢布。

现在，在两天半内，工业生产的产值就相当于一九一三年全年生产的产值。

作为共产主义社会经济建设核心的电气化，在发展国民经济所有部门、实现整个现代技术进步方面，起着主导的作用。（《苏联共产党纲领》）

#### 发电站的装机容量和发电量

	1913年	1940年	1960年	1975年
全部电站的装机容量 (百万千瓦)	1.1	11.2	66.7	217.5
发电量(十亿度)	2.0	48.6	292.3	1,038.6
其中：水电站	0.04	5.3	50.9	126.0

第十个五年计划期间，将有装机容量为七千一百万千瓦的新电站投产，到一九八〇年发电量将达到一亿三千八百亿度。一九八〇年，我国原子能发电站和水力发电站生产的电能为二千七百七十亿度，即占全部发电量的百分之二十。

苏联是世界上唯一把本国经济发展建立在本国燃料动力资源基础上的工业大国。（柯西金在苏共第二十五次代表大会上的报告）

## 工业中劳动的动力装备率和电力

### 装备率增长速度

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
劳动动力装备率	1	5	14	26	35
劳动电力装备率	1	8	24	42	56

### 各种燃料的产量

(百万吨, 换算为标准燃料——每公斤的热值  
等于7,000大卡)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
全部燃料	48.2	237.9	692.8	1,221.8	1,590.3
石油(包括 凝析气)	14.7	44.5	211.4	502.5	701.8
天然气	—	4.4	54.4	233.5	345.7
煤	23.1	140.5	373.1	432.7	490.4
泥炭	0.7	13.6	20.4	17.7	16.9
油页岩	—	0.7	4.8	8.8	11.7
木材	9.7	34.2	28.7	26.6	23.8

一九八〇年钢产量将达到一亿六千八百五十万吨, 轧材——一亿一千七百五十万吨, 钢管——一千九百八十万吨。

依靠提高金属制品的质量和增加品种, 一九八〇年在国民经济中将可节约五百万到六百万吨金属。

### 黑色冶金工业产品产量

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年	1976年
生铁 (百万吨)	4.2	14.9	46.8	85.9	103	105
钢 (百万吨)	4.3	18.3	65.3	115.9	141.3	145
轧材 (百万吨)	3.6	13.1	43.7	92.5	115	118
钢管 (百万吨)	0.1	1.0	5.8	12.4	16.0	16.8
铁矿石 (百万吨)	9.2	29.9	105.9	195.5	233	239

### 化工产品产量

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年	1976年
化肥(标准 单位)(千吨)	89	3,290	13,867	55,400	90,202	92,300
苏打(100% 的)(千吨)	152	509	1,793	3,485	4,692	4,842
烧碱(100% 的)(千吨)	51	175	704	1,783	2,395	2,604
一水合硫酸 (千吨)	145	1,587	5,398	12,059	18,645	20,000
合成树脂和 塑料(千吨)	—	10.9	312	1,673	2,842	3,061
化学纤维 (千吨)	—	11	211	623	955	1,020
汽车外胎 (千个)	—	3,007	17,225	34,600	51,500	54,500

一九七六至一九八〇年间，化学产品产值将增长百分之六十三。化肥生产达一亿四千三百万吨，合成树脂和塑料为五百七十万吨。

机器制造业，而首先是劳动工具的生产，在提高各物质生产部门的技术水平和改善它们的质量指标方面，具有头等重要的作用。（柯西金在苏共第二十五次代表大会上的报告）

### 重要的机器和设备产品产量

	1940年	1960年	1970年	1975年	1976年
涡轮机（百万千瓦）	1.2	9.2	16.2	18.9	19.0
交流电动机（百万千瓦）	2.1	19.5	36.3	45.6	47.0
金属切削车床（千台）	58.4	156	202	231	232
其中：					
数控机床（台）	—	16	1,588	5,532	5,994
锻压机（千台）	4.7	29.9	41.3	50.5	51.9
计算技术设备及其备件（百万卢布）	0.3 <sup>①</sup>	80 <sup>①</sup>	710	2,927	2,300
汽车（千台）					
总数	145	524	916	1,964	2,025
其中：					
载货的	136	362	524	696	716
轻便的	5.5	139	344	1,201	1,239
公共汽车	3.9	23	47	67	70
拖拉机（千台）	32	239	459	550	562

康拜因谷物收获机(千台)	13	59	99.2	97.5	102
织布机(千台)	1.8	16.5	19.8	31.3	30.9

①1955年7月1日企业的批发价格。

在第十个五年计划中，机器制造业和金属加工业的总产值增加百分之五十三。

大规模的基本建设要求加速发展和在技术上提高建筑业的工业化水平，以及使建筑材料工业达到保证国民经济需要的水平。

### 建筑材料的产量

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
水泥(百万吨)	1.8	5.8	45.5	95.2	124
装配式钢筋混凝土构件(百万立方米)	—	0.3	30.2	85	117
建筑用砖(十亿块)	3	8	36	43	47
窗上的玻璃(百万平方米)	25	46	147	231	267

在现行的五年计划期间，建筑材料的生产将增加大约百分之三十。扩大有效的大量度结构的装配式构件的生产和完善产品质量以提高工厂预制的程度。到一九八〇年，水泥的产量将达到一亿四千三百万至一亿四千六百万吨。在最新工艺的基础上，用干燥方法，水泥生产将以加快的速度得到发展。工厂的钢结构的预制件将增加百分之四十到五十，装配式钢筋混凝土构件将增加百分之二十到三十，木制胶漆结构大约将增加五倍。



### 森林、木材加工和纸浆造纸工业产品产量

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
木材运出量 (百万立方米)	31	118	262	299	306
锯材 (百万立方米)	14	35	106	116	114
胶合板 (百万立方米)	0.2	0.8	1.4	2.0	2.2
纸(百万吨)	0.3	0.8	2.3	4.2	5.4
纸板(百万吨)	0.04	0.2	0.9	2.5	3.5

在第十个五年计划中，森林、木材加工和纸浆造纸工业产品产量增加百分之二十二至二十五。

在苏共第二十五次代表大会上，勃列日涅夫强调，居民消费品生产，“这是直接关系到落实党的纲领性方针的具有重大政治意义和经济意义的事。”（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

### 文化生活用品和日用杂品的产量

	1940年	1960年	1970年	1976年
无线电收音机和 电唱收音机	178	4,165	7,815	8,443
电视机	0.3	1,726	6,682	7,060
冰 箱	3.5	529	4,140	5,834
洗衣机	—	895	5,243	3,509
电动吸尘器	—	501	1,509	2,655

缝纫机	175	3,096	1,400	1,358
摩托车和坐式摩托车	6.7	533	833	1,059
自行车和摩托自行车	279	2,783	4,443	5,072
照相机	355	1,764	2,045	3,245
表(百万只)	2.8	26.0	40.2	57.9

### 轻工业产品产量

	1913年	1940年	1960年	1975年	1976年
纺织品总计 (十亿平方米)	2.2	3.3	6.6	9.96	10.3
其中:					
棉织品(十亿平方米)	1.8	2.7	4.8	6.6	6.8
毛织品(百万平方米)	138	155	439	740	764
亚麻织品(百万平方米)	121	272	516	779	807
丝织品(百万平方米)	35	67	675	1,508	1,598
针织衬衣(百万件)	7①	127	472	955	988
针织外衣(百万件)	1①	59	112	465	470
长短袜(百万双)	68①	489	964	1,495	1,538
皮鞋(百万双)	68	212	419	698	725

①1928年数字。

一九八〇年，纺织品生产应为一百二十七亿五千万平方米，皮鞋为八亿一千零五十万双。

苏共中央和苏联部长会议《关于1976—1980年发展群众所需的商品生产和提高商品质量的措施》规定，这些商品的产量预计增加百分之七十。

### 食品工业产品产量

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
肉类(千吨)	1,273	1,544	4,406	7,144	8,265
捕鱼量 (百万吨)	1.1	1.4	3.5	7.8	10.4
动物油 (千吨)	129	252	737	963	1,263
全脂奶制品 折合成牛奶 (百万吨)	—	1.3	8.3	19.7	23.4
植物油 (千吨)	538	804	1,586	2,784	2,787
罐头食品 (十亿标准 听)	0.1	1.1	4.9	10.7	14.5
糖果点心类 食品(千吨)	125	797	1,744	2,896	3,384
葡萄酒 (百万升)	—	19.7	77.7	268	316

在第十个五年计划期间，熏肠和肉类半成品将增加百分之六十，香肠、灌肠和熏猪肉将增加百分之七十，鱼制品同一九七五年相比将增加百分之九十。

有关工业产品一天产量的资料，清楚地表明了我国经济

潜力增长和工业规模扩大的情况。

### 苏联重要工业产品一天的产量

	1940年	1965年	1970年	1976年	1980年 (计划)
电力 (百万千瓦)	133	1,388	2,030	3,036	3,770
石油(包括 凝析油,千 吨)	85	665	967	1,420	1,749
天然气(百 万立方米)	8.8	350	542	877	1,189
煤(千吨)	453	1,583	1,710	1,944	2,200
钢(千吨)	50	249	318	396	460
铁矿石 (千吨)	82	420	536	653	755
矿肥(标准 单位,千吨)	9.0	86	152	252	391
金属切削车 床(台)	160	510	554	632	669
汽车(台)	397	1,689	2,510	5,526	6,273
拖拉机(台)	86	971	1,256	1,536	1,639
纸(千吨)	2.3	8.9	11.5	14.7	16.0
水泥(千吨)	15.8	198	261	339	391—399
各种纺织品 (百万平方 米)	9.1	20.5	24.3	28.1	34.8
皮鞋(千双)	580	1,333	1,860	1,980	2,214
日用手表 (千只)	7.6	84	110	158	195

	1940年	1965年	1970年	1976年	1980年 (计划)
无线电收音机和无线电唱收音机 (千台)	0.5	14	21	23	25
无线电广播电视机 (千台)	0.001	10	18	19	23
日用冰箱 (千台)	0.01	4.6	11	16	18

## 农 业

在建立强大的工业的同时，建立一个繁荣的、全面发展的和高产量的农业，是建成共产主义的必备的条件。（《苏联共产党纲领》）

### 农业的物质技术基础

	1928年	1960年	1970年	1975年	1980年 (计划)
生产固定基金 (包括牲畜的可比价值)十 亿卢布	23	55	106	168	—
动力设备 百万马力	21.3	155.9	322.1	457.4	685
机械动力设备和电的装置 百万马力	1.1	151.2	318.9	454.9	—
耕畜(折合为机械力)百万 马力	20.2	4.7	3.2	2.5	—

拖拉机(千台)	27	1,122	1,977	2,336	2,850
谷物联合收割机(千台)	2台	497	623	680	800
载重汽车(千台)	0.7	778	1,136	1,396	2,160

### 1917—1976年农业生产固定基金增长情况

(年末数)

	1917年	1960年	1965年	1970年	1975年	1976年
农业生产固定基金:						
包括牲畜	1	3.2	4.5	6.1	9.6	10.4
不包括牲畜	1	8.5	13.7	20.8	35.6	39.0

### 农业用电量

(包括国家发电站供电在内, 十亿度)

1928年	1940年	1960年	1965年	1970年	1975年	1976年	1980年 (计划)
0.035	0.5	9.9	21.1	38.6	73.8	83.5	130

革命前, 在俄国农业中实际上是不使用电的。一九六五年, 按我国农业中的每个劳动者计算, 劳动动力装备率为五百五十度, 一九七五年为二千二百度, 而到一九八〇年将增加到四千三百度, 即几乎增加七倍。畜牧业中劳动动力装备率以更高的速度在增长; 按每个劳动者计, 从一九六五年的九百度, 增到一九八〇年的八千度, 几乎增加八倍。

现在, 电气化集体农庄年平均需要六十万度电力, 而国营农场的需要则超过一百二十万度。

### 水浇地和排干地面积 (百万公顷)

	革命前	1940年	1960年	1970年	1975年
水浇地	4.0	8.1	9.4	11.1	14.5
排干地	3.2	5.5	9.4	10.2	13.7

经过土壤改良的土地总面积，在一九七五年增加为二千八百万公顷。到一九八〇年，水浇地面积将再增加五百万公顷；疏干四百七十万公顷土地，使三千七百六十万公顷的牧场获得灌溉。我国农业全部产量的三分之一将从改良土壤的土地总面积中取得。

在水浇地上，将生产一千七百万吨左右的蔬菜，占农庄农场总产量的百分之八十。世界上不曾有如此规模的土壤改良。

### 矿肥的供应量

	1940年	1960年	1970年	1975年	1976年
总数：(百万吨)					
按标准单位计算	3.2	11.4	45.7	75.3	77.2
按百分之百有效成分计算	0.7	2.6	10.4	17.5	18.0
每公顷耕地： 按标准单位计算(公斤)	16.5	52.6	205.9	328.5	—
按百分之百有效成分计算	3.7	12.2	46.8	76.7	—

在最近十至十五年中，苏联使用肥料增长的速度特别迅速。在美国，为把农业矿肥的使用量从一千万吨增加到一千

七百五十万吨,需要十一年(从一九六四年到一九七四年)。在苏联,矿肥供应量从一千零四十万吨增长到一千七百五十万吨只用了六年(从一九七〇年到一九七五年)。施用矿肥的总量,苏联在一九七六年已经超过美国的水平。到第十个五年计划结束时,苏联农业得到的肥料将比一九七五年多百分之六十,向每公顷耕地平均提供的肥料可能比美国还多。按现在这个指标,苏联已经超过了加拿大,几乎具有象在农业经济关系上发达的澳大利亚和新西兰每公顷平均使用矿肥的那个水平。

### 牲 畜 总 数

(截止1月1日,百万头)

	1916年	1941年	1961年	1975年	1976年
牛	58.4	54.8	75.8	109.1	111.0
其中:奶牛	28.8	28.0	34.5	41.9	41.9
猪	23.0	27.6	58.7	72.3	57.9
羊	89.7	80.0	133.0	145.3	141.4

### 农业产品产量增长速度

	1913年	1940年	1960年	1965年	1970年	1976年
农业总产量	1	1.4	2.2	2.5	3.1	3.3
农业产量	1	1.6	2.4	2.5	3.1	3.4
畜牧业产量	1	1.1	2.1	2.5	3.0	3.2

按人口平均计算的农产品产量:

农业总产量	100	116	166	174	203	206
农业产量	100	127	167	170	206	212
畜牧业产量	100	93	162	175	199	199



据联合国粮农组织的资料，苏联按人口平均计算的农业产量的增长速度高于任何非社会主义国家集团。在一九六四到一九七四年间，苏联按人口平均计算的农业产品增长百分之二十八，工业发达的资本主义国家为百分之十八，而在发展中国家则又减少了些。

一九七六年农业总产值为一千一百七十四亿卢布，比第九个五年计划的年平均产值增长了百分之三。在这一年，粮食获得了我国有史以来的特大丰收，皮棉、饲料和其他一系列农产品获得了好收成。一九七六年收获的粮食为二亿二千四百万吨。粮食每公顷的收获量为十七点五公担，比第九个五年计划的年平均收获量高百分之十九。皮棉收获八百三十万吨，甜菜（制糖用）——九千八百六十万吨，向日葵——五百二十万吨，土豆——八千五百一十万吨，蔬菜——二千三百五十万吨。

现代农业生产的特点是，在跨单位协作和农工一体化基础上，有计划地发展专业化和集中化。到一九八〇年，畜牧业综合体用工业化方法向国民经济提供牛奶和牛肉总产量的百分之十四（一九七五年为百分之二到四），猪肉的百分之三十（一九七五年为百分之十二），禽肉的百分之五十左右和占公有经济中鸡蛋总产量的百分之八十。

用于发展农业的投资将为一千七百亿卢布，占整个投资额的四分之一以上。总产值的增长将有赖于提高劳动生产率。每年从农业部门平均抽出大约一百三十万人输送给国民经济其他部门。

### 1976—1980年农业发展情况（计划）

		年平均产量	五年内年平均产量 增长的%
农业总产值(十亿卢布)		132	16
重要产品种类:			
谷物	百万吨	215—220	18—21
向日葵	百万吨	7.6	27
制糖用甜菜	百万吨	95—98	25—29
籽棉	百万吨	8.5	11
肉类(屠宰量)	百万吨	15.0—15.6	7—11
奶类	百万吨	94—96	7—10
蛋类	十亿个	58—61	13—18

### 运输业和邮电业

运输业的基本任务是：在根本性地提高整个运输系统的生产能力和工作质量，以及在改进我国各经济区之间的运输联系的基础上，更充分、更及时地满足国民经济和居民对运输的需要，加速货运和客运。（《一九七六——一九八〇年苏联发展国民经济基本方针》）

### 主要运输线路的长度

(千公里)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
铁路经营的长度	71.7	106.1	125.8	135.2	138.3
百万吨商船吨位	2.95	—	3.4	14.7	19.3
公用内河航线	64.6	108.9	137.9	144.5	145.4
输油管道	1.1	4.1	17.3	37.4	56.9
硬面公路	37.3	143.4	270.8	511.6	660.5
空运航线长度	9.3 <sup>①</sup>	146	360	773	827

①1928年数字。

### 各种公共交通运输工具的货运量

(十亿吨/公里)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
各种类型的 交通运输	126	494.4	1,885.7	3,829.2	5,434.1
其中:					
铁路	76.4	420.7	1,504.3	2,494.7	3,295.1
海运	20.3	24.9	131.5	656.1	758.9
河运	28.9	36.1	99.6	174.0	222.8
石油及石油 制品管道的 输送量	0.3	3.8	51.2	281.7	794.6
国民经济公 路交通运输	0.1	8.9	98.5	220.8	360.0
航空	—	0.02	0.56	1.88	2.71

### 各种公共交通运输工具的客运通

(十亿人公里)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
各种类型的交 通运输	32.7	108.7	249.5	553.1	779.6
其中:					
铁路	30.3	100.4	170.8	265.4	315.1
海运	1.0	0.9	1.3	1.6	2.4
河运	1.4	3.8	4.3	5.4	6.0
公路 (公共汽车)	—	3.4	61.0	202.5	325.3
航运	—	0.2	12.1	78.2	130.8

### 邮电业发展的基本指标

	1940年	1960年	1970年	1976年
邮件(十亿件)				
信	2.6	4.2	8.0	9.0
报纸和杂志	6.7	14.4	33.2	41.7
长途电话通话量 (百万次)	92	185	431	868
总电话网的电话机数 (年底, 百万台)	1.7	4.3	11.0	18.6
无线电接收机数 (百万台)	1.1	27.8	48.6	61.6
电视接收机数(百万台)	400台	4.8	34.8	57.2

## 基本建设

基本建设中的主要任务是：依靠改进施工计划、设计和组织工作，缩短施工期限和降低造价来提高投资效率，保证固定基金的进一步增长和质量的完善，保证国民经济所有部门的新的生产能力尽快投产和达到设计能力。（《1976—1980年苏联国民经济发展基本方针》）

### 苏联基本建设投资 and 固定基金投产情况

（可比价格，十亿卢布）

	基建投资额	固定基金投产额		基建投资额	固定基金投产额
1918—1978年	4.4	3.9	第五个五年计划	89.8	79.9
第一个五年计划	8.8	9.3	第六个五年计划	168.0	155.8
第二个五年计划	19.7	17.2	第七个五年计划	243.5	228.4
第三个五年计划的头三年半	20.4	18.3	第八个五年计划	347.9	319.0
第四个五年计划	47.4	42.2	第九个五年计划	493.0	460.8
			1976年	117.5	107.2

同战后的其他的几个五年计划相比，第八个五年计划和第九个五年计划期间，企业建设较少。这是因为，第一，增加了中等规模的新建企业；第二，在基建投资总额中，提高了现有企业的改建和现代化费用。

## 新建改建投产的大的

### 国营工业企业数

	企业数		企业数
第一个五年计划	1,500	1956—1960年	4,870
第二个五年计划	4,500	1961—1965年	3,290
第三个五年计划的头三年半	3,000	1966—1970年	1,900
第四个五年计划	6,200	1971—1975年	近2,000
第五个五年计划	3,200		

### 按生产性项目划分的国营和合作社企业与组

#### 织（不包括集体农庄）基本建设投资构成

（为基本建设投资总额的百分比）

	建设安 装工程	设备、 工具和 用具	其他基 建工程 和费用
1918—1928年（不包括 1928年第四季度）	75	22	3
第一个五年计划	83	12	5
第二个五年计划	77	17	6
第三个五年计划头三年半	74	20	6
1941年7月1日—1946年 1月1日	76	18	6
第四个五年计划	59	34	7
第五个五年计划	57	34	9
第六个五年计划	54	39	7
第七个五年计划	52	40	8
第八个五年计划	50	41	9
第九个五年计划	49	41	10

降低建筑安装工程的费用和提高设备费用以保证在投资数额中的生产设备具有更高的水平和提高投资的效率。

**第一个和第九个五年计划中按  
生产性项目划分的国营和合作社  
企业与组织（不包括集体农庄）  
的基本建设投资构成（为基本建  
设投资总额的百分比）**

	建筑安 装工程	设备、工 具和用具	其他基建工 程和费用
第一个五年计划	83	12	5
第九个五年计划	49	41	10

第十个五年计划的投资额规定为六千二百一十四亿卢布（一九七六年价格），同一九七一至一九七五年增长百分之四十二相比，只增长百分之二十六。因此，提高投资效率的问题被提到首位。固定生产基金的投产额应超过投资费用的增长。由于新投产的生产能力以超前速度发展，到一九八〇年底，未完工程的比重从上一个五年计划结束时的百分之七十六缩减到百分之六十五。建设的加快和把投资集中于已动工的项目，保证增加近一百三十亿卢布的固定基金。

从一个五年计划到另一个五年计划，生产能力增长的绝对量逐步扩大，鲜明地反映了社会主义计划经济的优越性。

**各五年计划投产的生产能力**

	1951— 1955年	1956— 1960年	1961— 1965年	1966— 1970年	1971— 1975年
发电站 (百万千瓦)	17.6	29.0	48.2	54.6	58.1

年采煤 (百万吨)	116.1	127.8	80.0	95.1	114.2
年产钢 (百万吨)	8.9	13.1	15.6	18.1	10.9
生产能力:					
年产矿肥(标 准单位:百万 吨)	—	4.1	23.3	33.2	38
年产汽车轮胎 (百万个)	2.4	5.2	10.0	8.3	12.9
年产涡轮机 (万千瓦)	1,702	5,110	3,092	4,257	5,600
年产滚珠轴承 (百万个)	76.4	92.6	161.9	179.5	208.4
年产皮鞋 (百万双)	58	60	55	149.0	67.4
肉类(每班时 间,千吨)	1.1	3.4	4.8	2.2	4.1
粮仓(百万吨)	2.3	2.9	3.5	8.7	16.6

物力和财力应当首先用于那些不用进行新的建设或只需要比较少的基建费用就能扩大生产能力的现有企业的技术改造和改建上。(苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告)

在第十个五年计划期间,在现有企业的技术改造和改建方面的国家投资增加大约百分之六十四。其中工业增加百分之六十七,机器制造业则增加近百分之八十。现有采煤企业能力,生铁、涡轮机、电缆制品、仪表、家具和其他产品生产的增长的总量中,预计有一半多是用改建和技术改装的方法取得的。



**各工业部门用于现有企业改建、扩建和  
技术改装的基本建设投资占集中性基本**

**建设投资总额的比重（百分比）**

	1970年	1975年
生产性项目总计	58	67
其中按各工业部门：		
电力工业	20	30
煤炭工业	85	78
黑色冶金工业	60	70
化学和石油化学工业	45	64
机器制造和金属加工工业	63	67
森林、木材加工和纸浆造纸工业	57	71
轻工业	40	57
食品工业	66	68
建筑材料工业	50	58

## （二）苏联的科学技术进步

**加快科学技术进步的速度，这是提高社会生产效率和改进产品质量的决定性条件。（《1976—1980年苏联国民经济发展的基本方针》）**

## 新技术的研制和应用

(千件)

	1966—1970年		1971—1975年	
	总数	年平均数	总数	年平均数
新型机器、设备、仪器、仪表和机械化工具	21.3	4.3	20.0	4.0
掌握工艺并开始成批生产工业产品新品种	8.4	1.7	16.5	3.3
过时的机器、设备、仪器、仪表和产品淘汰数	2.5	0.5	7.4	1.5
在工业企业中实行现代化的生产设备	675	135	732	146

### 新型机器、设备、仪器和仪表制造的种类数

	1951— 1955年	1956— 1960年	1961— 1965年	1966— 1970年	1971— 1975年
总数	4,345	12,902	23,178	21,272	20,006
机器、设备和仪器	3,959	10,576	16,626	15,560	15,190
其中各种设备:					
动力设备	124	320	376	238	322
电机设备	206	900	2,520	2,613	2,645
金属切削机床	866	1,258	1,306	1,537	1,872
农业机械	322	616	955	442	510
轻工业设备	421	744	740	702	577
食品工业设备	214	655	908	656	624
仪表、自动化设备和计算技术设备	386	2,326	6,552	5,712	4,816

一九七六年制造四千个新型机器、设备、仪器、仪表和自动化设备的品种。

苏联在建设最大功率水力发电站、高压输电线、原子能电站、核动力潜艇、高速飞机、钢的连续浇铸、电焊等等。

建立自动控制系统是加速科技进步的重要因素。

### 自动控制系统的建立

	1966— 1970年	1971— 1975年
自动控制系统数	414	2,364
其中：		
企业管理的自动化系统	151	838
生产工艺过程的自动控制系统	170	619
区域管理自动化系统	61	631
部和主管部门的自动控制系统	19	168
情报加工的自动化系统	13	108

在一九七六年内，为教学、计划和管理，建立了二百七十二个自动控制系统，其中一百一十个是生产过程的管理方面的。

**工业中现有的机械化流水作业线和自动化  
作业线、全盘机械化和自动化的工段、  
车间、生产单位和企业数**

(至7月1日, 千个)

	1965年	1971年	1975年
机械化流水作业线	42.9	89.5	114.1
自动化作业线	6.0	10.9	17.1
全盘机械化工段、 车间和生产单位	22.4	44.2	66.2
全盘机械化和自动化企业	1.9	5.0	5.4

坚决改进各种产品的质量, 扩大品种, 扩大符合现代要求的新品种产品的生产。提高优质产品在其总产量中的比重。(《1976—1980年苏联国民经济发展基本方针》)

**各年被评为国家质量标志的产品数(千)**

1970年	1.7
1971年	1.8
1972年	3.2
1973年	8.6
1974年	13.2
1975年	12.0
1976年	20.9

一九七七年初, 获国家质量标志的产品有三万四千五百

件。

### 按计划优质工业产品增长的百分比

(为1975年的百分比)

1975年	100
1977年	133
1978年	156
1979年	195
1980年	235

社会主义对科学的发展提供了无限的可能性，并使其能够服务于人民。在我国有一百三十万左右的科学工作者，比一九一三年多一百零七倍。苏联科学在研究社会发展过程方面取得了较大的成就，它在数学和力学，电子力学和固体物理，原子核动力学，化学和生物学，宇宙研究和地球科学及许多其他学术领域，走在最先进的行列。

### 科学工作者、科学费用和培训干部的数目

	1914年	1940年	1960年	1970年	1975年
科学工作者总数(千人)	11.6	98.3	354.2	927.7	1,223.4
科学机构数	298	2,359	4,196	5,182	5,327
其中:					
研究所	—	786	1,728	2,525	2,805
科学费用(十亿卢布)	—	0.3	3.9	11.7	17.4
培训干部的预算费用(十亿卢布)	—	0.7	2.3	4.9	7.0

一九七五年世界科学工作者总数的四分之一在苏联工

作。

在世界发达的国家中，科研的范围每十至十二年扩大一倍，从事科研的人数每十年增加一倍，科研费用每六至七年增加一倍。

仅有科学工作者的努力并不能保证科学技术革命的胜利，也不能保证使科学技术革命对经济和社会生活的各个方面发生有益的影响。吸引社会生产的所有参加者和经济机构的各个环节参加到这个有历史意义的过程中来，将有越来越大的作用。（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

在国民经济部门工作的受过高等教育和  
中等专业教育的专家数（千人）

年份	在国民经济部门工作的专家数	其中	
		受过高等教育的人数	受过中等专业教育的人数
1913年	190	136	54
1928年	521	233	288
1941年	2,401	909	1,492
1955年	5,133	2,184	2,949
1960年	8,784	3,545	5,239
1965年	12,066	4,891	7,175
1970年	16,841	6,853	9,988
1973年	20,361	8,384	11,977
1975年	22,796	9,477	13,319
1976年 (估计数)	24,000	10,000	14,000

### 在职业技术学校中培训的熟练工人 (千人)

1941年	439
1950年	493
1960年	741
1970年	1,638
1975年	2,094

从一九四一至一九七五年，职业技术学校训练了三千三百万熟练工人。在第十个五年计划期间将有一千一百万人得到训练。

### 企业、机关和组织中职工的培训及熟练程度的提高

(百万人)

	1940年	1960年	1970年	1975年
受过新的职业训练和专业教育的职工总数	1.9	3.0	5.0	5.7
其中：工人	1.6	2.8	4.8	5.5
经过训练提高熟练程度的职工总数	1.7	6.8	12.1	23.7
其中：工人	1.5	5.4	9.0	16.5

加快科技进步，正如苏共第二十五次代表大会所指出，是现阶段苏联经济发展居于第一位的任务和中心问题之一。勃列日涅夫说，“还要做许多工作，才能使科学的成就不仅迅速体现在某些——即使是最出色的——实验和陈列的样品中，而且迅速体现在成千上万种新型产品中，体现在从独一无二的机器到所有与改善人们劳动条件和有关的产品中。”

## 国民经济中的发明和合理化建议

	1940年	1960年	1970年	1975年	1976年
发明者和合理化建议者人数(千人)	—	2,431	3,659	4,336	—
提出的合理化建议(千件)	591	3,987	4,591	5,113	5,600
采纳的发明和合理化建议(千件)	202	2,536	3,414	3,977	4,100
因采纳发明和合理化建议全年节约的金额(百万卢布)	90	1,457	3,004	4,805	4,900

### (三) 提高生产效率和产品质量的方针

为了顺利地解决我国面临的多种多样的经济任务和社会任务，除迅速提高劳动生产率、急剧提高整个社会生产的效率外，别无他途。（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

提高社会生产效率的要求：

- (1) 劳动生产率以高速度增长；
- (2) 完善生产结构；
- (3) 改善生产工具的使用；
- (4) 降低产品材料消耗；
- (5) 提高产品质量。



## 劳动生产率增长情况

(1913年 = 1)

	1913年	1940年	1965年	1970年	1975年	1976年
社会劳动生产率	1.0	4.9	25.7	35.6	43.9	47.6
劳动生产率:						
工业	1.0	3.8	14.0	18.5	24.7	25.5
农业	1.0	1.9	4.0	5.3	5.7	6.0
在物质生产范围内在业的增长	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4

在苏维埃政权的年代里，劳动生产率就整个国民经济说来，比那些大的部门，如工业和农业，增长得要快些。当社会劳动生产率增长速度同某些国民经济部门的劳动生产率增长速度相比时，必须注意到社会劳动生产率是以国民收入同在物质生产部门的工作人员的人数相比计算的，而各部门的劳动生产率是按总产值计算的。此外，在国民经济中，在业结构的变化和以更高的劳动生产率水平为特征的工作部门所占比重的增长极大地影响了社会劳动生产率的增长。一九一三年，在工业和建筑业中的职工只占全部在业人口的百分之九，在农业和林业中的职工占百分之七十五。一九七五年，工业和建筑业中的在业人员比重增加到百分之三十八，而农业和林业工作的在业人员下降到百分之二十三。换句话说，革命前，在工业中每一个在业人员大约相当在农业中工作的八个人，这反映了沙皇俄国的经济发展的水平是相当低下的。现在，我国每个农业在业人员大体相当二个工业在业人员。

保证国民收入的生产增长额中有百分之八十五至九十，工业产值增长额中大约有百分之九十，农业产值和建筑安装工程全部增长额，以及铁路运输量增长额中不少于百分之九

十五都靠提高劳动生产率而获得。（《1976—1980年苏联发展国民经济基本方针》）

### 主要依靠提高劳动生产率增加的国民收入

年 份	靠提高在业人数和劳动生产率而增加的国民收入（%）	
	在业人数	劳动生产率
1951—1955年	17.0	83.0
1956—1960年	37.8	62.2
1961—1965年	33.3	66.7
1966—1970年	13.0	87.0
1971—1975年	20.0	80.0
1976—1980年（计划）	10—15	85—90

### 在国民经济中在业人口按物质生产部门

#### 和非生产部门分配情况

（不包括学生，百分比）

	1940年	1960年	1965年	1970年	1976年
国民经济中在业总人数	100	100	100	100	100
物质生产部门	88.3	83.0	79.8	77.1	75.4
非物质生产部门	11.7	17.0	20.2	22.9	24.6

一九一三年，在物质生产部门中，在业人数为有劳动能力的居民总数的百分之九十五。在国民经济中，劳动生产率越高，在我国非生产部门增加劳动资源的比重的可能就越

大。

### 靠提高劳动生产率而增长的工业产值

(百分比)

第一个五年计划	51
第二个五年计划	79
战争年代和第四个五年计划	69
第五个五年计划	68
第六个五年计划	72
第七个五年计划	62
第八个五年计划	73
第九个五年计划	84
第十个五年计划(计划)	90

无论是目前的利益，还是长远的利益，国家都需要生产的全面集约化，需要加速科技进步和作为提高生产效率和提高居民生活水平的具有决定性意义的劳动生产率的增长。

**生产结构的更加完善**是生产全面集约化的特点之一。

在规定的大量的措施中，技术进步和国民经济效率在电力、机器制造业和化学工业三个工业部门中所占的比重：一九六〇年为工业总产值的百分之二十二点九，而一九七五年则为百分之三十七点五。

### 苏联工业部门的结构

(各部门在工业总产值中的比重, 百分比)

	1960年	1970年	1975年
电力	2.4	2.9	2.8
燃料	7.7	6.2	5.7
化学和石油化工	3.9	6.0	6.9
机器制造和金属加工	16.6	23.0	27.8
森林、木材加工、纸浆和造纸	6.9	5.2	4.6
建筑材料工业	4.0	4.1	4.1
轻工业	22.5	17.0	14.9
食品工业	25.4	21.2	19.0

### 开采燃料的结构

(为燃料开采量总计的%)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
煤	48.0	59.1	53.9	35.4	30.8
石油(包括凝析油)	30.5	18.7	30.5	41.1	44.1
天然气	—	1.8	7.9	19.1	21.8
泥炭	1.4	5.7	2.9	1.5	1.1
油页岩	—	0.3	0.7	0.7	0.7
木材	20.1	14.3	4.1	2.2	1.5

一九六〇年, 石油和煤气为燃料总开采量的百分之三十八点四, 一九七五年为百分之六十五点九。

同一九六〇年相比, 一九七五年煤的开采量增长百分之

三十八。以最先进的露天方法使采煤量增加了一点二倍。在苏共第二十五次代表大会的文件中着重指出，“在国家东部地区广泛开展露天采煤”的必要性。

### 露天采煤量

(为煤开采量总计的%)

1913年	0.1
1940年	3.8
1960年	20.0
1970年	26.6
1975年	32.2
1980年(计划)	35.0

### 黑色冶金轧材结构

(为轧材总产量的%)

	1940年	1960年	1970年	1975年
上等轧材	74.7	66.4	61.4	59.1
其中：线材	6.0	8.1	8.6	8.3
板材	23.2	32.3	37.8	39.7

在轧材总产量中，提高板材的产量是降低冶金容量的重要条件。

### 农业动力设备结构

(为农业动力总计的%)

	1916年	1940年	1960年	1970年	1975年
役畜 (以机械力计)	99.2	22.3	3.1	1.0	0.5

	1916年	1940年	1960年	1970年	1975年
机械的发动机、电动机和电力设备	0.8	77.7	96.9	99.0	99.5
其中：					
拖拉机发动机	—	37.1	32.9	37.8	37.3
联合收获机发动机	—	12.2	16.1	14.3	13.0
汽车发动机	—	25.1	41.3	32.1	29.0
电动机和电力设备	—	3.3	6.6	15.8	20.2

在农业动力设备以一般高速度增长的情况下，电动机和电力设备的超前速度的增长是个特点，它将有可能在生产过程中迅速提高农业，首先是畜牧业的劳动生产率。

### 播种面积的构成

(为播种面积总计的%)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
播种面积总数	100	100	100	100	100
谷物播种面积总数	88.5	73.5	56.9	57.7	58.7
其中：					
小麦	28.0	26.7	29.7	31.6	28.5
黑麦	24.7	15.4	8.0	4.8	3.7
大麦	10.7	7.5	5.4	10.3	14.9
燕麦	16.1	13.5	6.3	4.5	5.5
粮用玉米	1.9	2.4	2.5	1.6	1.2

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
经济作物播种 面积总数	4.2	7.9	6.4	7.0	6.5
其中：					
棉花	0.6	1.4	1.2	1.3	1.3
甜菜	0.6	0.8	1.5	1.6	1.7
油料	—	3.3	2.5	3.0	2.6
土豆、蔬菜— 瓜田作物	4.3	6.6	5.5	4.9	4.7
饲料作物	2.8	12.0	31.2	30.4	30.1

在苏维埃政权的年代里，我国播种面积从一万一千八百二十万公顷增加到二万一千七百七十万公顷。除黑麦外，各种基本作物的播种面积都有增长。有些经济作物，如棉花和甜菜的种植面积增长的速度更高。

### 在铁路货运量中各种牵引类型

的比重（占铁路货运量总计的%）

	1940年	1960年	1970年	1975年
电力机车牵引	2.0	21.8	48.7	51.7
内燃机车牵引	0.2	21.4	47.8	47.9
蒸汽机车牵引	97.8	56.8	3.5	0.4

在战后时期，铁路运输方面发生了巨大的质量上的变化：作为基本牵引类型的蒸汽机车消失了，代替它的是电力机车和内燃机车，采用电力机车和内燃机车有可能提高这个极其重要的运输工具的工作效率。

### 各种运输类型的货运量构成

(占货运量总计的%)

运输的类型	1913年	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
铁路	61	78	85	80	65	62
海运	16	8	5	7	17	14
河运	23	13	7	5	5	4
管道	—	0.5	1	3	7	13
汽车	—	0.5	2	5	6	7

### 各种运输类型的客运量构成

(占客运量总计的%)

运输的类型	1913年	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
铁路	93	90	92	68	48	42
海运	3	1	1	0.5	0.3	0.3
河运	4	8	4	2	1	1
公共汽车	—	1	3	24	37	41
航运	—	—	—	5	14	16

大大提高**固定基金**利用水平。在国民经济各部门，在企业与组织中，制订提高基金产值率的整套措施，并加以实行。（《1976—1980年苏联国民经济发展基本方针》）

现在，只要把我国现有固定基金产值率提高百分之一，五年内多增加的国民收入数就足以建设供二百万至二百五十万个家庭居住的住宅。



### 按每一卢布生产基金计算的国民收入

1913年	100
1940年	204
1950年	267
1960年	277
1965年	246
1970年	242
1975年	210
1976年	203

### 按每一卢布工业生产基金计算的工业产值

1940年	100
1950年	123
1960年	124
1970年	100
1975年	103
1976年	100

### 电站装机容量年度使用时数

1913年	1,770
1940年	4,650
1960年	4,737

1970年	4,735
1975年	5,013

### 石油瓦斯工业设备的利用情况

每台机器月钻井速度(单位:米)

	1928年	1940年	1960年	1970年	1976年
开采的钻井	63	412	993	1,101	1,303
勘探的钻井	40	233	401	...	...

### 黑色冶金生产装备的利用情况

1913年 1940年 1960年 1970年 1975年

高炉每一立方米的 容量可炼铁 (一昼夜,吨)	4.3	8.4	13.3	16.8	17.9
每一平方米平炉底 一昼夜平均出钢	—	4.24	7.7	9.2	9.7

### 水泥工业设备利用情况

水泥窑每小时产量(吨)

	1940年	1960年	1970年	1975年
旋转式的	7.8	15.6	25.3	30.4
矿井自动式的	2.4	6.2	6.7	6.8

### 纺织工业设备利用情况

1940年 1960年 1970年 1975年

每千纱锭每小时平均纺细纱量(千克支)

棉纺织工业	538	711	745	770
-------	-----	-----	-----	-----

	1940年	1960年	1970年	1975年
毛纺织工业	388	688	754	769
亚麻工业	459	629	762	806

每台机器每小时平均生产的原色织品（纬纱）

棉纺织工业	7,258	9,352	10,613	11,273
毛纺织工业	6,742	9,263	11,419	13,360
亚麻工业	6,148	6,833	8,117	8,766
丝织工业	—	7,771	8,900	11,600

按每一卢布农业生产基金计算的  
农业产值

1940年	100	1965年	61
1950年	98	1970年	54
1960年	74	1976年	34

在农业生产集约的技术改革时期，基金率一般说是下降的。但是不能认为这个趋势对于将来也是合乎规律的和不可避免的。对我国农业来说，现在最急迫的任务，是在较好的利用技术和装备的基础上，克服基金率下降，并保证它在最近的将来有所提高。

农作物收获量的增长和畜产品的提高，是农业质量的特征之一。

**农作物的收获量**  
(作物的各种类别, 每公顷产量, 公担)

	1913年	1940年	1956—	1961—	1966—	1971—	1976年
			1960年	1965年	1970年	1975年	
年平均产量							
粮 食	8.2	8.6	10.1	10.2	13.7	14.7	17.5
籽 棉	10.8	10.8	20.5	20.6	24.1	27.3	28.1
甜 菜 (制品)	168	146	184	165	228	217	263
向日葵	7.6	7.4	9.1	11.2	13.2	13.2	11.5
亚麻 纤维	3.2	1.7	2.6	2.6	3.4	3.7	4.0
土 豆	76	99	94	94	115	113	120
蔬 菜	84	91	101	116	132	138	148

**畜 产 量**

	1913年	1940年	1965年	1970年	1975年
平均一头奶牛 年挤奶量 (公斤)	982	1,185	1,853	2,110	2,204
平均一头牲畜 向国家交售量 (公斤)					
牛	—	—	256	309	330
猪			85	107	97
羊			38	39	36

	1913年	1940年	1965年	1970年	1975年
平均一头羊年 剪毛量(公斤)	2.0	2.2	2.8	3.3	3.2
母鸡平均年产 蛋量(集体农 庄和国营农 场)(个)	—	—	132	166	201

### 运输部门生产设备利用情况

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
<b>铁路运输</b>					
每一公里运输量 (百万吨/公里)	1.1	4.3	12.1	18.5	23.5
货车运行平均速 度(公里/小时)	13.6	20.3	28.3	33.5	33.4
<b>海运</b>					
干运船行驶速度 (一昼夜, 浬)	—	175	241	315	314
兼运液体船的 行驶速度 (一昼夜, 浬)	—	211	272	333	323
<b>河运</b>					
拖船行驶平均 速度 (公里/一昼夜)	—	117	161	199	210
干运自动船一 昼夜运输量 (吨/公里)	—	38	101	111	121

### 汽车运输的利用情况

	1940年	1960年	1970年	1975年
机械运输经营行驶速度 公里/小时	11.0	18.1	20.8	22.5
公共汽车经营运输行驶 速度 公里/小时	15.6	18.1	19.2	19.9

### 标准燃料单位消耗量

(售出一度电力)克

1940年	645	1970年	367
1960年	468	1975年	340

在生产近八千亿度电力燃料时，标准燃料单位消耗量一年减少一克，平均节约燃料八百万吨。

### 炼钢情况

(按国民收入单位计)

1913年	100	1970年	58
1940年	79	1975年	54
1960年	65	1976年	50

组成国民收入的物质生产部门(工业、农业、交通运输、建筑及其它)，同时也是钢的消费者。因此，按国民收入计算钢的产量，是生产材料容量的重要指标。到一九八〇年，按国民收入计算的钢产量应减少百分之八到十。在《1976—1980年苏联国民经济发展基本方针》中提出的任务：在机器制造业和金属加工业中，要节约钢材百分之十四到十六，建

筑业节约钢材百分之五到七。规定在建筑业保证节约水泥百分之五到六，节约木材百分之十二到十四。

生产按比例地蓬勃发展、生产效率的提高、千方百计地改进工作质量和迅速提高劳动生产率，这就是进一步加强我国威力、更充分地满足苏联人的物质和精神需要的唯一正确的道路。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 三、苏联人民的生活方式

在进行革命创造和为自由而斗争的过程中，在日常的社会主义建设中，形成并锻炼了苏联人民。苏联人民以自己的劳动功勋和创造成就，以在伟大卫国战争严峻考验中的英勇刚强和勇敢，以无私地关怀全世界阶级兄弟命运证明自己无限忠于共产主义理想和自己热忱的爱国主义和国际主义。苏联人把思想坚定性和巨大的活力，攀登知识文化高峰的夙愿，集体主义和同志互助的感情兼收并蓄在一起。苏联人热爱自己的社会主义祖国。为共产主义意气风发地劳动，是苏联人全部生活的内容。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

#### （一）苏联人民的劳动积极性

社会主义根本改变了劳动的性质和人们对于劳动的态度。劳动，也只有劳动，是人民福利的源泉和基本的活动，在这个范围内，个人的体力和智力获得极大的发展。

社会主义竞赛是新的劳动态度、劳动积极性的鲜明表现。它从第一次共产主义义务星期六、突击运动和斯达汉诺夫运动到提倡共产主义劳动态度运动和现在的形式，如：生产质量保证，辅导员制、工作接力赛，响应号召的计划，在提高劳动生产率和生产效率方面个人和集体的义务，等，走过



了光荣的道路。

在发达的社会主义社会里，竞赛同党的经济政策直接地密切地联系在一起，是实现党的政策的真正的推动力。今天竞赛的参加者致力于加速科技进步，提高劳动生产率，加强节约制度，储备原料、燃料和电力，以便顺利完成已确定的任务并提出计划。

社会主义竞赛真正地成为群众性、全民性的运动。一九七六年，参加社会主义竞赛的大约有九千七百五十万人。五千七百八十万人是提倡共产主义劳动态度运动的参加者。其中二千五百多万人荣获了共产主义劳动突击手的称号。

保护劳动人民健康，保证劳动条件的安全，消除职业病和生产外伤病是苏维埃国家主要关心的问题之一。（《苏联和各加盟共和国关于劳动立法的基本原则》）

劳动条件在提高劳动积极性方面起着巨大的作用。党的社会政策方针是为全面改善劳动的生产条件，增强劳动的创造性，减少手工的、缺乏熟练技术的、笨重的劳动部分。在社会主义社会，劳动条件有助于人的体力和智力的发展，有助于维护他们的工作能力和身体健康。

在第九个五年计划（1971—1975年）的年代里，为改善劳动条件，以安全 and 生产卫生的现代化手段装备企业，就花费了大约一百五十亿卢布。有三十万套大的通风系统和设备投产，增加了八十二万五千个淋浴室、九百个存衣室、一百七十万个工人食堂，等等。

在这些年内，生产的外伤病降低了百分之十五，职业病降低百分之二十四。

根本改善劳动条件和提高劳动生产率，是在劳动进一步自动化、机械化以及在生产中减少沉重的体力劳动的基础上达到的。

### 工业生产的自动化和机械化

	1965年	1971年	1975年
机械化流水作业线的数量(千)	42.9	89.5	114.1
自动化流水作业线数量(千)	6.0	10.9	17.1
综合机械化和自动化工段和车间数(千)	22.4	44.2	66.2

在煤炭工业中完全机械化的装备有：

采煤工作面净化装置	(1971年)
送煤工作面净化装置	(1967年)
煤和矿石的运输	(1962年)
火车装运煤和矿石	(1964年)

### 在棉纺织工业中运用纺纱环形机和自动织布机的情况

	1940年	1960年	1970年	1975年
环状纱锭在总纱锭中的比重%	44	86	100	100
自动织布机在织布机总数中的比重%	17	56	84	92

### 森林加工业的机械化(百分比)

	1966年	1970年	1975年
木材分类	54	62	72
木材堆垛	—	61	77

**农业主要生产过程的机械化** (百分比)

	1928年	1940年	1960年	1975年
作物的春耕				
犁	10	—	—	—
马拉犁	89	31	—	—
拖拉机	1	69	100	100
粮食作物的播种				
手工	74.4	8	—	—
马拉播种机	25.4	36		
机引播种机	0.2	56	100	100
粮食的收获				
镰刀和大镰刀	44.4	20	—	—
马拉农具	55.4	34	—	—
机引农具	0.2	46	—	—
其中：联合收获机	—	42	92	100
掘马铃薯的机械化	—	2	34	92

**1975年农业（集体农庄和国营农场）**

**机械化情况（占该项作业总量的%）**

蔬菜的播种	90
蔬菜的种植	52
干草堆垛	71
麦秸堆垛	89
干草聚堆	79
拔亚麻	86

收马铃薯	92
收棉花	43
挤奶	83
养牛场供水	81
养牛场饲料分送	29
农场清理粪肥	56
剪羊毛(电动)	89

### 运输装卸工作的机械化水平 (百分比)

	1940年	1960年	1965年	1970年	1975年
工业企业和部门的铁路专用线 <sup>45</sup>	45	87	89	92	95
交通部火车载货车厢	12	67	79	87	92
海上运输	65.5	99.4	100	100	100
公用内河运输	46.2	97.8	99.3	99.6	99.9

### 建筑业的机械化 (百分比)

	1960年	1965年	1970年	1975年
土方工程	95.7	97.7	98.9	99.3
抹灰工作	57.6	59.5	67.2	71.1
油漆工作	61.5	67.0	72.3	75.6
装和卸:				
水泥	52.4	64.6	76.8	87.2
石头、沙、砾石、碎石、渣	89.5	92.8	96.7	98.2
木材、金属和各种构件	89.4	94.0	97.1	97.9

## （二）实施中的苏维埃民主

社会主义民主表达并捍卫人民的利益，为共产主义事业服务。它普及到整个社会生活——经济生活、政治生活和精神生活，为个性的全面发展创造条件。苏联人民是国家真正的唯一的主人。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

社会主义民主的扩大和加深成为发达的社会主义新宪法的主要内容。勃列日涅夫在苏共中央三月（1977年）全会上说：“《共产党宣言》的名言‘每个人的自由的发展是所有人自由发展的条件’，事实上，它已经成为我们国家的根本原则。”

### 苏维埃政权机构

苏维埃是国家管理最具有群众性的、真正的人民的机构。

一九七四年，有一亿六千一百七十万人参加苏联最高苏维埃选举，占我国全部选民的百分之九十九点九八。

有一千五百一十七名代表被选入国家政权的高级机构，其中四百九十八名工人、二百七十一名集体农庄庄员（二者一共占代表的半数以上）。在当选的代表中有四百七十五名妇女。

一九七七年，地方劳动人民代表苏维埃进行了选举。

### 苏联最高苏维埃构成

(1974年)

	联盟院		民族院	
	代表数	占代表总数的百分比	代表数	占代表总数的百分比
工人	260	33.9	238	31.7
庄员	121	15.8	150	20.0
苏维埃机关工作人员	98	12.8	117	15.6
党、工会、共青团机关工作人员	150	19.6	108	14.4
军事人员	34	4.4	22	2.9
其他(作家、艺术家、科学工作者等)	104	13.5	115	15.4
总计	767	100.0	750	100.0

参加投票的有一亿六千六百二十万人，占全体列入选民名单人数的百分之九十九点九八，选出二百二十二万九千六百四十一名代表，其中工人九十四万三千二百名，庄员五十八万二千四百名（合计占百分之六十六点四）。妇女为一百零九万三千二百名，几乎占一半。代表中，年龄在三十岁以下的青年有七十二万一千四百名；非党人士为一百二十六万六千九百名，占百分之五十六点八。

代表们解决各种各样的经济建设和社会文化建设的问题，对执行机关的管理工作进行监督。同时，他们直接参加管理国家的苏维埃常设委员会代表小组的工作，等等。

## 一千名代表在最高苏维埃常设委员会中工作

计划-预算委员会  
外交事务委员会  
法制委员会  
青年事务委员会  
工业委员会  
农业委员会  
建设委员会  
交通和邮电委员会  
卫生和社会保险委员会  
科学和文化委员会  
环境保护委员会，等等。

二百多万劳动人民苏维埃代表自愿地和无私地帮助大约三千万名积极分子。

对于大多数资本主义国家的居民来说，弃权——选民拒绝参加选举，不仅是因为他们不关心政治，而且他们不相信资产阶级制度有可能以任何方式改变事情的现状。

例如，一九六〇年参加美国总统选举的占全体选民的百分之六十三，一九六八年为百分之六十，一九七二年为百分之五十五，而一九七六年则占选民的百分之五十四。

在所有资产阶级国家的国会的绝大多数议员是大律师、大企业家、银行和商号的老板、大农场主和其他的有产阶级的代表。

在法兰西共和国，尽管工人占全国居民的半数，在国会议员中，工人只占百分之七。在英国国会议员中，工人约占

百分之十。

美国国会的组成

(1976年)

	参议院		众议院	
	议员数	占议员总数的百分比	议员数	占议员总数的百分比
法学家，主要是律师	65	65.0	215	49.4
实业家	13	13.0	81	18.6
教育家，主要是教授	6	6.0	45	10.3
业主	6	6.0	14	3.2
政府机关官员	—	—	22	5.1
新闻和出版工作者	4	4.0	24	5.5
工人和商业工作者	—	—	6	1.4
其他（医生、兽医、地质工作者，等等）	6	6.0	28	6.5
总计	100	100.0	435	100.0

资产阶级的民主则对少数民族的权利特别加以限制。例如，在美国，黑人占全部居民的百分之十三点二。但是，在众议院，他们为数不多，只占百分之三点七；在参议院只有一名黑人当选。

在很多的资本主义国家也都通过了关于选民必须参加选举的法令，其目的是在表面上保持政治民主。

### 苏联共产党

由于社会主义在苏联的胜利，由于苏维埃社会的一致的



加强，工人阶级的共产党已经变成苏联人民的先锋队，成了全体人民的党，在社会生活的各个方面扩大了自己的指导作用。党是我们时代的、实现伟大革命改造的苏联人民的智慧、荣誉和良心。它敏锐地注视着未来，给人民揭示出有科学根据的前进的道路，激发群众的巨大精力，引导他们解决宏伟的任务。（《苏联共产党纲领》）

苏共党员人数		（千人）	
1917年	24	1946年	5,511
1918年	390	1950年	6,340
1919年	350	1955年	6,957
1920年	612	1960年	8,709
1921年	733	1965年	11,758
1925年	802	1968年	13,180
1930年	1,678	1970年	14,011
1935年	2,359	1976年	15,694
1940年	3,400		

地方党的系统（1976年1月1日）包括：十四个加盟共和国党中央委员会，一百五十四个性疆区党委会和州党委会，十个地区党委会，四千二百四十三个市党委会和区委会。三十九万零三百个党的基层组织。

#### 苏共党员中妇女的人数

1966年1月1日	2,548,900 (占党员总数的20.6%)
1971年1月1日	3,195,600 (占党员总数的22.2%)
1976年1月1日	3,793,900 (占党员总数的24.3%)

### 按国民经济部门分布党员的情况

(1976年1月1日止, 百分比)

物质生产部门	73.0
其中:	
工业、建筑、运输和邮电	47.0
农业	20.5
其它部门	5.5
非物质生产部门	27.0
其中:	
科学	4.3
教育、高等学校、保健、文化和艺术	12.4
国家和经济管理机关、党和社会团体机关	8.6
住宅-公用事业和生活服务	1.7

一九七六年, 苏共党员中, 工人占百分之四十一.六, 农庄庄员占百分之十三.九, 技术知识分子代表约占百分之二十, 科学、文学、艺术活动家, 教育、保健工作者, 管理部门工作人员, 军事工作人员占百分之二十四以上。

### 在苏共预备党员中工人占的比重

(占预备党员总数的百分比)

1962—1965年	44.7
1966—1970年	52.0
1971—1975年	57.6

工人在苏共党员中比重的增长反映着在国家社会生活中

工人阶级的领导作用。

苏联人民的整个英雄历史、他们的战斗与劳动的胜利以及他们的杰出成就，都是同我们社会的领导与指导力量——共产党的活动不可分割地联系在一起。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 列宁共青团

不只上千，甚至不是上百万，而是上千万的我国男女青年将自己的命运同共青团联系在一起。对于千百万苏联人来说，共青团是生活的不可分割的部分，而对于我们祖国来说，它是祖国永葆青春的化身。（勃列日涅夫在苏联共青团第十七次代表大会上的讲话）

苏联共青团员人数		(千人)	
1918年	22	1941年	10,387
1919年	96	1950年	10,512
1920年	400	1955年	18,617
1922年	500	1962年	19,031
1929年	2,317	1971年	28,156
1933年	4,547	1976年	35,000

共青团领导着八十五万少年先锋队员，少先队团结着二千五百万以上的儿童。

## 工 会

工会的工作最直接地促进了民主制在发挥人的创造力的重要领域——生产领域中的实施。（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

工会会员人数		（万人）	
1905年	8	1959年	5,280
1913年	4.5	1968年	8,600
1918年	260	1972年	9,800
1925年	770	1975年	10,600
1932年	1,650	1976年	11,350
1949年	2,850		

在全国建立了七十多万个工会基层组织，约二百五十万个工会小组。农庄的工会组织团结着五百六十万人。

工会保证完成和超额完成国民经济计划，从事有关组织社会主义竞赛、宣传先进生产经验的工作，领导生产会议、合理化建议者的活动和发明家的活动。国家社会保险事业属于它的管辖范围，它决定并发给工人、庄员和职员临时失去劳动能力的补助金和按社会保险的其他补助金，分发劳动者退休金。

工会要关心劳动和生活的改善，组织劳动者休养，以及关心他们的文化服务。

工会以全苏工会中央理事会的名义在苏联国家政权机构中取得了立法动议权。它们参加制定有关工资规定和劳动条

件的法律和决议，并在这些问题上，<sup>4</sup>为遵守法制，遵守劳动保护和技术安全规则而实行监督。

**经常地举行生产会议**是社会主义民主、社会监督、劳动人民实际参加管理的重要形式。参加生产会议的百分之六十五的成员是工人。截至一九七六年一月一日，共举行生产会议十二万九千多次。参加会议的有五百四十多万人。在第九个五年计划期间，这些会议提出了约七百万件改善经济活动的建议。

**人民监督机构**是社会主义民主的重要形式之一。广大的劳动群众通过它对经济部门、经济和文化建设实行监督，参加管理国家事务。

**人民监督小组和人民监督岗**是人民监督机构系统的基础。在我国共有一百二十万个人民监督小组和人民监督岗。它们对企业、农庄、机关和组织实行直接的监督，帮助党组织和行政机关建立可能排除经营不善和浪费的局面，同破坏国家纪律和生产纪律、社会主义法制的行为进行斗争。在九百六十万人民监督员中，有四百五十万工人，一百六十万庄员。妇女占监督员总数的三分之一以上。

**科学技术协会**是工人、庄员、技术人员、工程师、科学工作者的自愿的、群众性组织，它的目的是促使顺利实现党的加速科技进步的方针和提高社会生产效率。

**全苏发明者协会和合理化建议者协会**团结着积极参加发明和合理化建议活动的劳动者，并帮助他们得到提高。这两个组织把一千七百万多名成员吸收到自己的队伍中来。

**经济研究社会委员会（小组），技术情报委员会，革新者委员会，社会设计和发明专利委员会，等等**，是工人和工

程技术工作者创建的组织。

社会设计委员会、经济研究小组的数字从一九七二年的八万八千个增加到一九七六年的十万零一千个。现在共有三百一十万人参加劳动者创建的社会联合组织。

## 消费合作社

消费合作社是更具有群众性的组织之一，是在农业劳动者基础上联合起来的。一九七六年它拥有六千三百万成员。

消费合作社的商业服务几乎占我国居民的一半。一九七七年，它的商品流转额平均占国家总商品流转额的三分之一，为六百四十亿卢布以上。它采购了六十多种农产品和原料。

有六所学院，一百二十四所中等技术学校，一百六十所中学和学校为消费合作社培养干部。

## 志愿协会

在我国有十个各种类型的志愿协会。它们是：

陆海空志愿协会；

红十字会和红新月会；

《知识》协会；

全俄文物保护协会；

苏联对外友好和文化联络协会；

体育协会，是十万个基层体育组织联合起来的协会；

全苏书籍爱好者志愿协会；

创作联合会；记者、艺术家、建筑师、作家、电影工作者、作曲家。

收藏家协会（邮票、纸币，等等）。

### （三）人民福利不断提高

党制定和始终不渝地实行有科学根据的、旨在实现基本的和长期目标的经济战略，其中的最高目标，就是始终不渝地提高人民的物质和文化生活水平。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

#### 国民收入的增长

（1913年=1）

年 份	总计	按人口平均计算
1913年	1	1
1922年	0.5	0.6
1940年	5.3	4.5
1950年	8.8	6
1960年	23	17
1965年	32	22
1970年	46	30
1975年	61	38
1976年	65	40
1980年 (计划)	77	46

国民收入是国家经济增长特别概括的标志之一，也是社会主义的人民生活水平的标志之一。

一九五一至一九七五年间，国民收入年平均增长速度：

苏联是百分之八点一，美国是百分之三点二，德意志联邦共和国是百分之五点三，英国是百分之二点二，法国和意大利为百分之四点九。

在苏联，没有剥削阶级，全部生产的国民收入由劳动人民支配。在资本主义国家，占居民人口总数百分之十至十五的资产阶级掠夺一半以上的国民收入。

### 国民经济部门中的月平均工资

(卢布)

年 份	货币工资	从社会消费基金中支付和优待的补充工资
1940年	40.6	33.1
1950年	82.4	64.2
1960年	107.7	80.6
1965年	129.2	96.5
1970年	164.5	122.0
1975年	198.9	145.8
1976年	206	151

到第十个五年计划末，月平均工资应不少于一百七十卢布。

在一九一三年，大工业工人工资平均一个月为三十二点二卢布，其中冶金工人四十四点三卢布，纺织工人二十一点八卢布。在这方面，应该注意的是，一个工作日平均连续工作九点九小时；用于住宅和公用事业的费用占全部工人收入的百分之二十还多，在偶然的情况下，占到三分之一。用于医药费用要支付劳动者相当多的钱。



### 作为劳动工资支付给集体农庄庄员的货币和产品

年 份	总计 (十亿卢布)	一人工作一天 (卢布)
1960年	6.1	1.40
1965年	10.4	2.68
1970年	14.4	3.90
1975年	16.7	4.54
1976年	17.2	4.70

一九八〇年，农庄庄员从公有经济中取得的月平均劳动工资将为一百一十六卢布，或增加百分之二十六。

### 社会消费基金

(居民从社会消费基金中取得的收入)

年 份	总数 (十亿卢布)	按人口平均计算 (卢布)
1940年	4.6	24
1960年	27.3	127
1965年	41.9	182
1970年	63.9	263
1975年	90.1	354
1976年	94.5	368
1980年 (计划)	117	460

社会消费基金用于免费教育和提高技能，免费医疗，补助金，退休金和奖学金，例假工资，免费和按优待价格住疗

养院和休养所，幼儿园保育费和其他一系列的支付和优惠。一九七五年，支付和优惠的总数中有百分之五十以上是以货币支付的。

### 工业工人家庭收入结构

(占总收入的百分比)

	1940年	1960年	1970年	1975年
总收入	100	100	100	100
其中：				
家庭成员的工资	71.3	75.2	74.4	74.3
退休金、奖学金、补助金和其他从社会消费基金得到的收入	14.5	20.0	22.1	22.5
个人副业收入	9.2	1.5	1.3	0.9
其他来源的收入	5.0	3.3	2.2	2.3

### 农庄庄员家庭收入结构

(占总收入的百分比)

	1940年	1960年	1970年	1975年
家庭总收入	100	100	100	100
其中：				
从农庄得到的收入	39.7	35.4	40.3	44.0
家庭成员的工资	5.8	8.5	8.4	8.1
养老金、奖学金、补助金和其他从社会消费基金中得到的收入	4.9	10.2	17.7	21.1

	1940年	1960年	1970年	1975年
个人副业收入	48.3	42.9	31.9	25.4
其他来源的收入	1.3	3.0	1.7	1.4

### 工业工人家庭支出结构 (百分比)

	1940年	1960年	1970年	1975年
可使用的总收入	100	100	100	100
其中用于:				
伙食	53.8	38.1	35.7	32.9
购置:				
纺织品、衣服、鞋家	11.1	16.9	15.5	15.4
具、文化和日用消费	1.7	5.4	5.8	6.5
品(包括自行车摩托				
车)燃料	1.2	0.6	0.3	0.2
文化生活服务	17.5	20.6	23.3	23.0
其中:				
教育、医疗和其他由				
社会消费基金提供的	9.0	10.5	13.9	13.8
免费服务				
房租、公用事业费和				
私人房屋维修费 <sup>①</sup>	2.7	2.2	2.5	2.5
储蓄(存入银行的现款				
和其他)	4.8	2.9	4.6	6.8
所得税	4.1	7.6	7.9	8.4
其他开支	5.8	7.9	6.9	6.8

①在苏联,从一九二八年,房租和公用设备的税率没有变,尽管在这期间居民的收入已增加了若干倍。房屋和公用设备的租金在工人和职员的生活费中占百分之三至五,按工人的全部收入(包括从社会消费基金中得到的收入)

计，只占百分之二点五。房租和公用设备的税率只能抵补住房和公用事业维修费总开支的三分之一。在这方面，国家每年拨出近五十亿卢布。

### 农庄庄员家庭支出结构

	(百分比)			
	1940年	1960年	1970年	1975年
可使用的总收入	100	100	100	100
其中用于：				
伙食	67.3	53.2	40.4	37.1
购置：				
纺织品、衣服、鞋	10.9	16.0	15.7	15.7
家具、文化和生活日用品（包括自行车和摩托车，等等）	1.2	2.8	4.9	5.9
燃料	3.8	2.1	1.8	1.
文化生活服务	4.4	9.7	13.6	15.4
其中：				
教育、医药和其他由社会消费基金提供的免费服务	3.4	7.4	10.8	12.3
储蓄（存入银行的现金和其他）	6.9	6.0	10.6	10.1
所得税	1.4	2.2	1.3	1.2
其他开支	4.1	8.0	11.7	13.0

居民的支出结构要靠很多的因素：获得收入的条件，国家历史的传统，民族的特点，等等。同时，随着用于伙食开支部分的减少，收入增加也是合乎规律的。在印度，农业工人

花费在伙食方面的占自己收入的百分之八十六。非洲和亚洲大部分居民用于伙食的开支占他们收入的百分之八十。在葡萄牙，这个指数平均为百分之五十三，在西班牙为百分之五十一，在意大利是百分之四十三，在土耳其是百分之四十八，等等。

苏联工业工人和农庄庄员伙食开支部分不断降低，是不断改善他们物质福利的最有力的证明。

住房费用		（占全部费用的百分比）	
美国	23.7	新西兰	20.8
瑞士	23.0	德意志联邦共和国	17.2
加拿大	21.7	英国	16.1
瑞典	21.6	日本	15.9

在很多资本主义国家用于交通的支出部分是很高的。它在整个支出中所占的百分比：加拿大是百分之十三点八，挪威是百分之十六点二，澳大利亚和英国是百分之十六点一，美国是百分之十五点五。

	按人口平均计算的消费量					（公斤）
	1913年	1950年	1960年	1970年	1976年	
肉和脂肪	29	26	40	48	55	
牛奶和牛奶制品	154	172	240	307	315	
鸡蛋(个)	48	60	118	159	202	
鱼和鱼制品	6.7	7.0	9.9	15.4	18.5	

	1913年	1950年	1960年	1970年	1976年
糖	8.1	11.6	28.0	38.8	40.4
植物油	—	2.7	5.3	6.8	7.7
马铃薯	114	241	143	130	119
蔬菜和瓜类	40	51	70	82	87
粮食制品(面粉、米、豆类、通心粉制品)	200	172	164	149	142
水果和浆果(未加工的)	11	11	22	35	37

### 最重要的非食品商品的消费量

(按人口年平均)

	1913年	1950年	1960年	1970年	1975年
纺织品总数(平方米)	13.4	16.5	26.1	30.4	32.5
其中:					
棉织品	11.6	13.9	19.2	21.2	22.0
毛织品	0.9	1.3	2.2	2.7	2.8
丝织品	0.2	0.6	3.4	4.7	5.9
亚麻织品	0.7	0.7	1.3	1.8	1.8
针织品上衣(件)	—	0.3	0.6	1.8	2.0
针织品内衣(件)	—	0.8	2.3	3.5	3.9
长短袜(双)	—	2.6	4.9	6.0	6.1
皮鞋(双)	0.4	1.1	1.9	3.0	3.2

### 居民文化生活耐用用品的拥有量

(每一百户拥有的台数)

	1960年	1965年	1970年	1976年
各种类型的表	286	319	411	469
收音机和电唱收音机	46	59	72	81
电视机	8	24	51	76
照相机	18	24	27	27
自行车、摩托自行车	39	48	50	54
脚踏摩托车和坐式摩托车	4	6	7	9
电动吸尘器	3	7	12	20
缝纫机	35	52	56	62
冰箱	4	11	32	67
洗衣机	4	21	52	67

一九八〇年，每一百个家庭将有：八十四台电视机，八十五台冰箱，八十三台收音机，等等。

### 出售给居民的文化生活用品

	计量单位	1913年	1960年	1970年	1976年
表	百万	0.7	22.3	28.2	35.2
电视机	百万	—	1.5	5.6	5.9
收音机和电唱收音机	百万	—	4.2	5.9	6.4
钢琴 (竖式和大的)	千	26	91	180	165 <sup>①</sup>
缝纫机	百万	0.3	3.3	1.3	1.2

家用冰箱	百万	—	0.5	3.8	4.8
洗衣机	百万	—	0.9	4.1	3.3
脚踏摩托车和坐式摩托车	千	0.1	501	816	1,064
自行车和摩托自行车	千	29	3,000	4,198	4,194
小汽车	千	—	…	123	1,013

①1975年数字。

洗衣机和缝纫机出售的数量有一些下降，原因是这些产品的市场饱和了。

### 1971—1976年出售给居民的文化生活用品量 (百万)

表	190.6
电视机	37.0
收音机	38.4
冰 箱	28.0
洗衣机	19.6
缝纫机	7.4
脚踏摩托车、坐式摩托车	5.9
自行车、摩托自行车	25.6
小汽车	4.2

### 居住条件

住房问题是特别尖锐的社会问题之一。根据联合国的材



料，现在世界上有一亿八千万人没有住处。在美国，有七百万间不能用的房屋给那些完全没有住处的人居住。英国有八十一万七千间属于逐渐拆除的极端危险的房屋，住户还住在那里。在巴黎，房屋的平均寿命超过了一百年。法国有百分之四十五的工人和职员住在没有自来水设备的房子里，有百分之八十的住房没有下水道。德意志联邦共和国有二百万家庭不得不栖息在随时都可能倒塌的破旧的房屋里，三百万住房不符合卫生规定。

苏联继承了革命前俄国的简陋住宅。在城市和工人的居住区，所有住房的面积为二亿八千万平方米。带有自来水、下水道、电灯照明的住房的数目是不多的。

### 彼得堡革命前工人居住条件

(占总计的百分比)

	单 身	家 庭
工人租用：		
半张铺位	4.9	—
一张铺位	20.4	7.1
一个角落	43.7	35.7
半间房	11.7	7.1
一间房	15.5	21.4
有租住者的住宅	—	21.4
无租住者的住宅	—	7.1
其余	3.8	0.2
总计：	100.0	100.0

分析这些材料时，必须考虑到彼得堡工人是俄罗斯工人

阶级中工资最高的一支队伍。

第一次世界大战、国内战争和第二次世界大战给我国的住房带来了巨大的损失。在第二次世界大战期间，烧毁和破坏了六百多万座建筑物。为把生活设施恢复到战前的水平，花了好几年的时间。

城市解决住房问题复杂，是由于人口的自然增长和来自农民的城市居民的增长决定的。除每年由于毁坏而拆除的房屋外，从地下室或不够舒适的房屋搬迁的有一千个家庭。由于这些原因，尽管建筑了大量的住房，每个城市居民的居住面积增长仍然相当慢。

在苏维埃政权的年代里，在城市和农村，地方的国营和合作社组织，工人和职员，甚至集体农庄庄员和农村知识分子，依靠自己的力量和国家信贷的帮助建成的居住面积（百万平方米）：

1918—1928年	203.0
第一个五年计划	56.9
第二个五年计划	67.3
第三个五年计划前三年半	81.7
1941年7月1日至1946年1月1日 <sup>①</sup>	102.5
第四个五年计划 <sup>①</sup>	200.9
第五个五年计划（1951—1955年）	240.5
第六个五年计划（1956—1960年）	474.1
第七个五年计划（1961—1965年）	490.6
第八个五年计划（1966—1970年）	518.5
第九个五年计划（1971—1975年）	544.8
第十个五年计划（1976—1980年）（计划）	500.0

<sup>①</sup>包括恢复住房基金。

随着住宅建设规模的扩大，住房的质量也提高了，舒适的住宅增加了，辅助房间的规模扩大了，建筑带有凉台和走廊，大部分变成高层住宅，等等。

一九八〇年，百分之八十的城市居民将住进单元住宅，约百分之九十的城市公共社会住房基金将保证用于煤气炉或电炉、自来水、下水道、供暖中心。

保证每个苏联家庭有舒适的单元住宅，是党在最近几年社会政策的重要任务。

### 建成住宅的数目

(每一万人平均住宅套数)

	1960年	1970年	1975年
苏联	121	93	88
美国	72	71	66
德意志联邦共和国	103	78	70
英国	59	66	58
法国	69	93	95
意大利	58	70	39
日本	46	140	117

在苏联以每一万居民平均计算的住宅建成的数目有些减少，原因是每套住宅的平均面积扩大了。

### 文化革命的成果属于人民

既然建设社会主义需要有一定的文化水平(虽然谁也说不出来这个一定的“文化水平”究竟怎样，因为这在各个西欧国家都是不同的)，我们为什么不能首先用革命手段取得达

到这个一定水平的前提，然后在工农政权和苏维埃制度的基础上追上别国的人民呢？（《列宁全集》第33卷第433页）

一八九七年，在沙皇俄国，九至四十九岁居民中有百分之七十一·六是文盲。

一九〇六年，《教育通报》杂志公布，以当时学校建设速度的条件，在俄罗斯中心省份扫除文盲至少需要一百五十至二百年，而在民族地区则要到四千六百年。

实际上，居民中大多数的文盲是在十月革命后的二十年内被消灭的。

根据联合国教科文组织的材料，现在，在世界成年居民中有七亿八千三百万文盲，其中男人有三亿一千五百万，妇女为四亿六千八百万。

### 在成年居民中文盲的百分比

（根据最近公布的材料）

	总人数	男	女
非洲	73.7	63.4	83.7
美洲	12.7	10.7	14.8
亚洲	46.8	37.0	56.7
欧洲（包括苏联）	3.6	2.4	4.7
大洋洲	10.3	8.8	11.9

文盲（占学龄和年老居民中的百分比）占百分之九十以上的有阿富汗、布隆迪、达荷美、也门、马里、尼泊尔、尼日利亚、埃塞俄比亚。

文盲占百分之七十以上的有喀麦隆、埃及、加纳、肯尼亚

亚、巴基斯坦、乌干达、扎伊尔、阿尔及利亚、罗得西亚、沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克。

文盲占百分之五十以上的有印度、老挝、危地马拉、约旦、南非联邦。

文盲占百分之二十五以上的有缅甸、巴西、巴拉圭、秘鲁、阿尔巴尼亚、土耳其、葡萄牙。

文盲占百分之十的有墨西哥、巴拿马、希腊、意大利、西班牙、委内瑞拉。

文盲从零到百分之十的有苏联、捷克斯洛伐克、德意志民主共和国、保加利亚、匈牙利、波兰、古巴、美国、英国、法国、德意志联邦共和国、瑞典、瑞士、日本、挪威、丹麦、芬兰、加拿大、奥地利、比利时、澳大利亚、荷兰。

	苏联学生数					(百万)
	1914 —15年	1940 —41年	1960 —61年	1970 —71年	1976 —77年	
学生总数	10.6	47.6	52.7	79.6	93.1	
其中:						
各种类型的普通教育学校	9.7	35.6	36.2	49.2	46.5	
职业技术学校 和工厂技校	0.1	0.7	1.1	2.6	3.5	
中等专业学校	0.05	1.0	2	4.4	4.6	
高等学校	0.1	0.8	2.4	4.6	5.0	

现在，在国民经济部门工作的工作人员有四分之三以上受过高等和中等教育（完全和不完全）。基本上完成了向普及中等教育的过渡。

据美国人口登记委员会估计，入学适龄的美国人中有二百四十万没有入学。

在德意志联邦共和国，每十个学生就有一名被迫离校，没有取得毕业证明。

在英国，一九七六年中学毕业的八十万男女青年，三分之一没有工作保障。

尽管根据意大利宪法，每个意大利人可以在八年制学校受到义务教育，但百分之七十六的居民没有受到这种教育。

### 高等和中等专业学校

	1914-15	1922-23	1940-41	1960-61	1976-77
高等学校数	105	248	817	739	859
在校学生 (千人)	127	217	812	2,396	4,950
中等专业学校 数	450	932	3,773	3,328	4,303
在校学生 (千人)	54	122	975	2,060	4,623

在苏维埃政权的年代里，高等和中等专业学校培养了三千五百万高技能的专家，其中包括第九个五年计划期间的九百万专家。第十个五年计划期间将培训九百六十万人。

### 1914年1月1日俄罗斯高等学校的社会成份

(占学生总数的百分比)

世袭贵族	7.7
一般贵族和官员子弟	28.3
宗教界人士的子弟	10.3

荣誉公民和商人的子弟	10.9
小市民和车间领班 <sup>①</sup> 的子弟	24.3
农民和哥萨克 <sup>①</sup>	14.5
其他	4.0

①小市民和车间领班，一般说，是指商人、小企业主。农民和哥萨克的孩子几乎都是富裕家庭出身。

一九七一年，美国专门学校的学费连同住宿费和伙食费，在大学城一年平均要花费四千四百美元。一九七六年，在部分专门学校，学生需要花费六千五百美元。

工人家庭出身的大学生，在法国占学生总数的百分之九点五，意大利为百分之十五点三，德意志联邦共和国（包括办事员家庭出身的大学生）为百分之十六点五。

在苏联建立了完全民主的教育制度。它的极为重要的特点是：

苏联所有公民不分种族和民族、不分性别、宗教信仰、财产和社会地位，都有受教育的权利；

学校是国立的；

对所有儿童和学龄前儿童实行义务教育；

自由选择学习语言：学习本族语或苏联其他民族语；

各种类型的教育都是免费的，部分中学生的生活费完全由国家负担，中学生和大学生有助学金保证，并给他们以物质上的帮助；

各种类型学校的连贯性保证有可能从学习的低级阶段转向高级阶段；

教育的显著特点是消除了宗教的影响。

### 科学的发展

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
科学机构(包括高等学校)数	298	2,359	4,196	5,182	5,327
其中科学院、分院和研究所	…	786	1,728	2,525	2,773 <sup>①</sup>
全部科学工作者(包括高等学校科研教学干部)(千人)	11.6	98	354	928	1,223

①1974年材料。

### 群众图书馆

	1913年	1922年	1940年	1960年	1970年	1976年
群众图书馆数(千)	13.9	16.6	95.4	135.7	128.0	131.1
馆藏书和杂志数(百万册)	9.4	46.3	184.8	845.2	1,307.4	1,573.8
在城市居民点的群众图书馆(千)	2.6	6.1	18.5	35.3	37.3	35.8
馆藏书和杂志数(百万册)	5.0	34.9	120.6	432.0	719.2	895.1

一九六〇年以后，我国群众图书馆的数目有些收缩，表明图书馆由于改进对居民的服务工作而巩固了。



### 剧 院

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
剧院数目	177	908	502	547	570
观众数(百万)	13	84	91.2	111.3	117

### 电影院

	1914年	1940年	1960年	1970年	1976年
电影院数(千)	1.5	28	103	157	154
观众数(十亿)	0.1	0.9	3.6	4.7	4.2
一年每个居民 平均看电影的 次数	0.7	5	17	19	16

最近几年，在一系列国家，电影的观众人数大大下降。据最近公布的材料，美国一年每人平均看六场，英国和法国为三场，德意志联邦共和国和日本为二场，意大利为十场。

### 音乐厅

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
音乐厅数	213	991	929	1,144	1,295
观众人数 (百万)	5	34.3	50	103	134

### 书籍、杂志和报纸出版情况

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
书籍数(千种)	30.1	45.8	76.1	78.9	78.7

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
书籍发行量 (百万册)	99.2	462	1,240	1,362	1,705
杂志和其它定期刊物数	1,472	1,822	3,761	5,968	6,862
杂志和其它定期刊物发行量 (百万册)	117	245	779	2,622	3,047
报纸发行种数	1,055	8,806	9,544	8,694	7,985
报纸一次发行份数(百万份)	3	38	69	141	168

#### 苏联每千居民拥有报纸的份数

1913年	17	1960年	264
1924年	31	1970年	336
1940年	43	1975年	395

#### 其他国家每千居民拥有报纸的份数

(根据最近公布的材料)

瑞典	564	法国	231
日本	507	阿根廷	147
德意志民主共和国	443	意大利	120
英国	438	加纳	41
奥地利	305	巴西	40
德意志联邦共和国	301	突尼斯	22
美国	300	印度	16
加拿大	235	埃塞俄比亚	2
波兰	235	乍得	1

## 1975年苏联和西欧国家

### 发展文化的主要指标

	计算 单位	苏联	英、法、德意志联邦共和国、 意大利、瑞典、荷兰共计
人口	百万人	254.4	248.4
大学生数	千人	4,853	2,527
报纸的印数 (每日)	百万份	168	83.8
电影院数	百万个	10.5	6.0
医生数	千人	835	457
医院床位	千	3,009	2,393

社会主义为劳动人民开辟了通往知识、通往精神文化财富的极其宽广的道路，在革命前的俄国，大约有四分之三的成年人是文盲。现在，在国民经济部门中工作的四分之三以上的工作人员受过高等或中等（完全或不完全的）教育。目前有九千三百多万人从事各种学习。基本上完成了向普及中等教育的过渡。在社会意识方面，科学唯物主义的世界观占统治地位，苏联的文学艺术繁荣，并对全世界的文化作出巨大贡献。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

## 国家用于保健和社会保险预算方面的开支

(百万卢布)

	1950年	1960年	1970年	1975年
保健费	2,163	4,841	9,284	11,470
临时失去劳动能力的补助金	542	1,329	3,734	5,082
怀孕、生产、照顾小孩和给小孩喂奶的补助金	176	509	866	1,257
疗养院的服务和医疗营养(伙食)	185	256	551	794

## 保健的主要指标

	1913年	1922年	1940年	1960年	1970年	1976年
医生数(千)	28	22	155	432	668	862
每十万居民中的医生数	18	15	79	200	274	334
中级医务人员数(千)	46	73	472	1,388	2,123	2,515 <sup>①</sup>
每十万居民中中级医务人员数	29	54	240	642	871	984 <sup>①</sup>
医院的病床数(千)	208	193	791	1,739	2,663	3,077
每十万居民中医院床位数	130	142	402	804	1,092	1,190

①1975年数字。

在美国，医疗费和住院费用由公民本人支付。尽管诸如

关节炎和风湿病、眼科病、高血压、心脏病等患者，在一些不很富裕的家庭比收入高的家庭常常要多四至七倍，而富裕家庭中用于这方面的开支较不很富裕的家庭高三点五倍。

### 美国一些医疗服务和手术的平均价格

(1975—1976年材料)

(美元)

胸部透视	15
心动电流图	21
钡餐造影	37
胃透视	43
割扁桃腺	500
割盲肠	1,180
接生	1,150

一九七六年，美国人住院费用一个星期为一百五十四至一百七十五美元，而一九六六年为四十八美元，一九五〇年为十六美元。医疗服务的价格比零售价格增长快六倍。

美国工人平均用于医疗开支的费用为每人九十美元工资中的十元。

一九七六年，美国用于医疗服务的全部费用为一千三百九十三亿美元。其中：

医院经费	554亿美元
医生工资	350亿美元
家庭助理护士工资	106亿美元
购买药品	80亿美元

根据美国专家的证明，尽管美国有为数众多的人们需要住院医疗，由于住院费昂贵，全国每天有二十万张病床空闲

着。

### 苏联在每十万居民中一些传染病发病数

	1940年	1960年	1970年	1975年
伤寒和副伤寒	62	22	9	10
猩红热	129	313	194	142
白喉	91	25	0.5	0.1
百日咳	232	259	16	6
破伤风	...	1.1	0.3	0.2
急性脊髓灰白质炎	0.7	3.3	0.11	0.05
麻疹	605	972	194	143
传染性肝炎	...	239	167	276

同传染病的斗争，在苏维埃政权的最初年代就开始了。由于第一次世界大战和国内战争，这场斗争变得困难了。饥饿、封锁，药品缺乏或不足，使传染性疾病的数目不断增加。一九二二年登记的有近六百万伤寒病患者和二百六十万虐疾病患者。

现在，很多传染性疾病几乎全被消灭了（沙眼、坏血病、天花、急性脊髓灰白质炎，等等）。

世界卫生组织不久前进行了统计。根据这个统计，仅热带病就有十亿人左右，其中有三亿多人患虐疾，一亿六千万人患肝脏病，一千一百万至一千三百万人患麻疯病，二亿人患丝虫病（苍蝇传播的疾病），等等。

### 疗养院、休养所、旅馆（疗养地供膳食的）

#### 床位数和休养、医疗人员数

1913年 1950年 1960年 1970年 1975年

疗养院（昼夜开放的和防治所）、有医疗设备的旅馆、休养所和休养旅馆（1—2天的不包括在内）	60	3,640	4,059	5,230	5,678
疗养院的床位(千)	3	406	547	866	1,006
医疗和休养的总人数(百万人)	...	3.7	6.2	10.1	11.4

### 苏联和美国在奥林匹克运动会上获得的奖章数

		金质	银质	铜质	总计
1952年	苏联	22	30	19	71
	美国	40	19	17	76
1956年	苏联	37	29	32	98
	美国	32	25	17	74
1960年	苏联	43	29	31	103
	美国	34	21	16	71
1964年	苏联	30	31	35	96
	美国	36	26	28	90
1968年	苏联	29	32	30	91
	美国	45	28	34	107
1972年	苏联	50	27	22	99
	美国	33	31	30	94

1976年	苏 联	47	43	35	125
	美 国	34	35	25	94
总计	苏 联	258	221	204	683
	美 国	254	185	167	606

### 参加体育运动的人数 (百万人)

1913年	0.05	1970年 <sup>①</sup>	43.6
1940年	5.3	1975年	50.1
1960年	28.7	1977年	52

①从1970年起，计算参加体育运动的人数，是指在体育团体中从事锻炼的人数。

### 自由时间

一九一三年，在俄国大工业中，工作周是五十八点五小时。在小工业和手工业中，每周连续工作六十六小时至七十二小时以上。在农业经济中，夏天工作日要连续十六至十七小时。这是根据一九二三年调查材料表明的农民工作时间的分配情况。

### 1923年（夏天）农民一昼夜时间分配情况

	家 长	家庭妇女
生产劳动	11.51	7.40
其他劳动	2.56	8.02
休 息	3.15	2.26
睡 眠	5.58	5.43



在我国，劳动人民自由时间的改善，主要是在扩大食品企业、洗衣店、修理厂，增加生产各种类型日用机器和零件的基础上取得的。

现在，三百六十五天中，节日和休息日为九十三至九十七天。在工业中，连续工作日，一九一三年平均九点九小时，一九二八年为七点八小时。现在，一周六个工作日，平均每天工作六点八小时，一周五个工作日，每天连续工作八点一小时。

全体劳动者每年享有带工资的休假。休假的长短根据年龄、连续工龄、劳动条件、部门特点和其他条件而定。休假期为十五、十八、二十四、三十六、四十八个工作日，有些部门的休假期平均为五十一天。

同那些不组织劳动人民休假的资本主义国家不同，苏维埃国家和工会领导组织休假的工作，为此花了很大的力量。

百分之二十的疗养证和百分之十的休养证，是由工会组织免费分发的，其余部分几乎都只支付其价格的百分之三十。疗养证的价格大约相当工人和职员月平均工资的四分之一左右。

根据现有材料，意大利劳动者到疗养院住两个星期，平均需要两个月的工资，在其他国家需要一个月的工资。

在苏联，平均每年可向工业部门提供有六千一百万以上休养者休养的服务设施。

一九七五年，工会和本单位的休养基地同时能够接纳八十五万人。一九七六年，个人第二次去疗养院、休养所和旅馆休养的，比一九七〇年约多两倍。在整个第九个五年计划期间，在疗养院和防治所，别墅和休养所，旅游基地，休

养地和少先队夏令营休养的有二亿三千万人，几乎是“八五”计划的一倍多。

在第十个五年计划中，特别注意的，将是扩大家庭别墅和休养所。到这个五年计划末，它将同时接纳十万人，而一九七五年只接纳六万四千人。

在一九七六至一九八〇年间，旅行游览的服务设施将满足一亿九千一百万人，而一九七一至一九七五年为一亿四千万人。

居民的平均寿命 (岁)

	全体居民的平均寿命	其中	
		男	女
1896—1897年俄国欧洲部分五十个省	32	31	33
1926—1927年(苏联欧洲部分)	44	42	47
1938—1939年	47	44	50
1955—1956年	67	63	69
1958—1959年	69	64	72
1971—1972年	70	64	74

这些材料表明，当代平均寿命的年龄同居民死亡率的现有水平是相符合的，这一代人从出生到死亡的寿命延长了。同一八九六至一八九八年相比，寿命增加了一点二倍，同一九二六至一九二七年相比，增加了百分之六十。

现在，苏联的平均寿命大体同德意志民主共和国、捷克斯洛伐克、波兰、保加利亚、美国、英国、芬兰、德意志联

邦共和国和意大利相同。

根据最近材料，发展中国家的平均寿命：埃及为五十岁（1966年），印度为五十二岁（1968年），墨西哥和巴西是六十一岁（1970年）。拉丁美洲、亚洲和非洲的大多数国家缺乏相应的材料。

**各种不同年龄居民的平均寿命** (岁)

	1896— 1897年	1926— 1927年	1938— 1939年	1971— 1972年
新出生的婴儿	32	44	47	70
5岁	50	57	59	67
10岁	49	54	56	62
20岁	41	45	47	52
30岁	34	38	39	43
40岁	27	30	31	35
50岁	20	23	24	26
60岁	14	16	17	19
70岁	10	10	11	12
80岁	7	6	7	7
90岁	6	4	4	4

革命前，百分之四十三的出生人口死于五岁以前，而活到五岁的人平均寿命为五十岁。革命前，出生人口平均寿命为三十二岁。

现在，出生人口中只有百分之三点二死于五岁以前，而活到五岁的人平均寿命为六十七岁。一般说，其它年龄类别的死亡率下降了。

### 六十岁和六十岁以上年龄的比重

(百分比)

	1897年	1926年	1939年	1959年	1970年	1974年
总人口	6.9	6.7	6.8	9.4	11.8	12.9
其中:						
男	6.9	6.1	5.6	7.1	8.3	8.8
女	7.0	7.3	7.8	11.4	14.9	16.2

六十岁以上的人的比重增加了，这是苏联人民生活条件改善的鲜明的证据。

根据联合国的材料，一九七〇年，在发达国家中，六十五岁和六十五岁以上的人口占百分之九点六，而在发展中国家占百分之三点八。

### (四) 对未来确信不疑

对未来的确信是以最终地消灭失业、充分就业、每一个苏联公民享有劳动权、国家社会保险和社会保证制度、使每一个公民有可能提高自己技能的职业技术教育制度和使货币收入得到现实保障的零售价格的稳定做保证的。

#### 苏联失业现象的消灭

年 份	按职业介绍所登记的失业人数(千人)
至1923年4月1日止	824
至1924年4月1日止	1,376
至1928年4月1日止	1,576

年 份	按职业介绍所登记的失业人数(千人)
至1928年10月1日止	1,365
至1929年4月1日止	1,741
至1929年10月1日止	1,242
至1930年4月1日止	1,081
至1930年10月1日止	240

由于帝国主义战争和国内战争，生产力遭到破坏，苏联的失业问题到一九三〇年底才完全地和最后地被消灭了。这是苏联社会的一个巨大的社会成就。

在资本主义国家，失业是经常的特征。它对于未来没有信心，致使劳动者不仅遭受极大的物质困苦，而且遭受精神上的痛苦。失业的存在也是资本主义制度不合理的证明，它无力解决保证人们工作的问题。甚至在经济高涨的年代，在美国正式登记的失业者有四百多万人，日本和意大利为六十万，英国也是六十万，加拿大为五十二万，等等。

	正式登记的失业人数 (百万人)				
	1965年	1970年	1975年	1976年	1977年
美国	3.4	4.1	7.8	6.9	7.9
英国	0.3	0.6	1.0	1.4	1.4
德意志联邦共和国	0.1	0.1	1.1	0.9	1.1
法国	0.1	0.3	0.8	1.0	1.2
日本	0.4	0.6	1.0	1.0	1.3
意大利	1.2	0.9	1.1	...	1.3
加拿大	0.3	0.5	0.7	0.7	0.9
西班牙	0.1	0.1	0.3	0.4	0.4

## 在苏联国民经济中的工人和职员人数

(百万人)

1913年	12.9	1955年	50.3
1920年	5.0	1960年	62.0
1928年	11.4	1970年	90.0
1937年	28.6	1975年	102.2
1940年	33.9	1976年	104.3
1945年	28.6	1977年	106.2
1950年	40.4	(计划)	

## 提高技能的条件

广泛的普通教育学校、职业技术学校、中等技术学校和高等学校网，以及在工厂、农庄、农场的各种训练班，使每个苏联人免费学习，以便获得和提高自己的技能。此外，应当考虑到职业技术学校、中等技术学校、高等学校的学生享受国家助学金。

## 不脱产学习的人数

(百万)

学习形式	1914	1940	1960	1970	1975
	—15年	—41年	—61年	—71年	—76年
普通教育夜校	—	0.8	2.8	3.9	6.2
高等学校函授部	—	0.2	1.0	1.7	1.6
中等专业学校函授部	—	0.2	0.6	1.2	1.2
新职业和高技能学校(政治教育网除外)	0.6	9.5	10.9	18.9	32.5

## 社会保險

革命前的俄国，在一千一百万有劳动能力的人中，只有二百万人参加社会保險。工人们把大部分费用作为社会保險基金(3/5)。保險補助金的数额不超过百分之二十五到百分之五十。只有百分之二十的女工享有妊娠補助金。

在苏联，全体工人和职员的社会保險經費，是由企业和机关的工资基金中提取百分之四到百分之九的数额支付的保險費构成的。被保險的人完全自由地、以任何方式提取社会保險基金。

根据社会保險，工人和职员可以得到临时丧失劳动能力的補助金、妊娠補助、生育補助和支付各种退休費，等等。補助的数额为工资的百分之五十到一百不等。怀孕和产假规定为一百一十二天，生两个和两个以上小孩的，延长假期，工资照发，计算工龄。

社会保險的机关和机构是工会领导的。

男性六十岁、工龄不少于二十五年，妇女五十五岁，工龄二十年，享有年老退休的权利。在过去五至十年中，向劳动者提供的退休金有很多种类。退休金的平均数额为工资的百分之六十，而低工资的为工资的百分之百。

农庄庄员的退休金是从联盟中央社会保证基金中提取的。社会保证基金由集体农庄总收入中扣除和由国家预算中拨款组成。

在资本主义国家，工人阶级以顽强的斗争，在满足自己社会需要方面取得了明显的成績。社会主义国家的榜样，首先是苏联的榜样起了很大的作用。但是，资本主义国家的社

会保险组织是无法同苏联的组织相比的。

只有雇佣劳动者可以参加社会保险。在英国，百分之十七的资方人口不享受临时丧失劳动能力的补助金，在法国则为百分之二十四，日本是百分之五十，意大利是百分之六十四，等等。在美国，五十人中只有六人享受社会保险。

在英国，百分之十五的资方人口不享受失业补助金，德意志联邦共和国则为百分之十九，意大利为百分之二十六，美国是百分之二十七，日本是百分之三十六。在日本，百分之十一的工作人员没有年老退休保证金，美国为百分之十四，英国是百分之十六，等等。

在资本主义国家，社会保险基金是由工人和企业主交纳的费用组成。国家参予的部分常常反映在行政机关的预算开支里。

### 工人交纳费用的比重

(在社会保险基金总收入中占的百分比)

希腊	63.0	奥地利	31.9
新西兰	55.2	日本	29.5
荷兰	48.1	美国	29.5
加拿大	35.0	比利时	25.4
德意志联邦共和国	33.0	法国	23.9
挪威	32.5	英国	23.2

### 在社会保证基金中工人交纳的费用

(占工人工资的百分比)

荷兰	18.1	意大利	6.5
----	------	-----	-----



奥地利	16.4	日本	6.3
德意志联邦共和国	13.2	美国	5.65
比利时	10.4	法国	5.6
挪威	9.2	加拿大	4.0

由上亿数额组成的社会保证基金，则以各种财政的狡猾手段被掌握实权的头目所利用。

### 领年老退休金的年龄

国 家	男	女
爱尔兰、加拿大、挪威	70	70
冰岛、瑞典	67	67
芬兰、德意志联邦共和国、荷兰、西班牙	65	65
美国、瑞士	65	62
英国、丹麦、希腊	65	60
法国、土耳其	60	60
意大利	60	55

通过保持基本消费品的稳定的国家零售价格和随着必要条件的建立与商品资源的积聚而降低某些种类商品的价格，从而使收入得到现实的保障。这是我们不受遍及各资本主义国家的那种通货膨胀影响的计划经济的成就之一。（柯西金在苏共二十五大上的报告）

### 国家零售价格指数

（为1965年的%）

年份	所有商品	食品（不包括酒类）	非食品
1965	100	100	100
1970	99.7	100	99

年份	所有商品	食品（不包括酒类）	非食品
1971	99.6	100	98
1972	99.4	100.1	98
1973	99.4	100.2	97
1974	99.3	100.4	97
1975	99.3	100.5	97

### 主要资本主义国家生活费用的变化

	(1970年=100)				
	1975年	1976年	1975年	1976年	
美国	139	148	法国	153	167
英国	184	212	日本	172	190
德意志联邦共和国	135	140	意大利	171	207

### 美国消费品和劳务价格变动情况

根据美国报纸材料，同一九七二年相比，一九七六年价格上涨的情况（百分比）：

食品	47
其中：	
肉类	39
奶制品	44
服装	21
电力	48
取暖用煤气	64
医疗服务	40

价格上涨，对所有资本主义国家来说，无一例外。在最近几年，价格稳定的时间不很长。

有关国家政府机关引用的关于价格变化的材料低于物价昂贵的实际情况。资本家一般对此是关注的。因此，在一些国家劳动者可以迫使企业家在一定范围内对有劳动能力的人，用某些提高名义工资的办法补偿物价的上涨。

### （五）消除各个居民集团生活水平的差别

社会主义生活方式发般的特征是，国家各个居民集团的生活条件、劳动、习惯、文化水平的不断接近。城乡之间、男女之间、各民族人民之间、脑力劳动者和体力劳动者之间、社会主义社会的各社会集团之间的生活条件和水平的差别处于逐渐缩小的过程之中。这个过程将在加快并稳步发展经济、广泛开展科技革命、进一步提高居民的教育和文化水平，提高劳动的创造性等等的基础上实现的。

……当发展生产和提高人民物质生活水平的时候，我们不能把这看做目的本身，而要达到这一点，同时要想到共产主义建设的主要纲领性的目的。

讲话谈到的其中之一是关于城乡劳动人民生活水平接近，这在很大程度上是针对我党在最近几年制定的农业政策方针的。讲话谈到逐渐消除脑力劳动和体力劳动之间的界限，例如，实行十年制普通教育和大大提高工人和庄员劳动的智力水平。（转列日涅夫在欧洲共产党和工人党代表会议

上的讲话，1976年6月）

### 城乡生活水平的接近

农村居民的人数				(百万)	
1897年	106.2	1951年	108.6	1971年	104.9
1913年	130.7	1961年	108.4	1975年	100.2
1940年	131.0	1966年	108.5	1976年	98.9

城乡劳动人民生活水平的接近保障农村居民的 实际收入，同工人和职员 的收入相比，增长的速度更高。

在一九七六年，农民收入比一九一三年增长了十三点一倍，而工业和建筑业工人的收入增长八点七倍。

同一九四〇年相比，一九七六年，以一个工作日计的工人和职员 的实际收入增加了二点六倍，庄员的实际收入增加了五倍。

根据大致的计算，工业和建筑业工人所得的各种支付和优惠，加上个人工资，一九七六年比一九一三年增长了二十九倍多。从社会消费基金给予集体农庄农民的各种支付和优惠，以一个工作日计，一九七六年比一九一三年增长了四十九倍多。

### 在革命年代农民生活水平的变化

	革命前	1975年
缴纳捐税在农民农业收入中所占的比重（百分比）	20	3
一天连续工作的小时	11	7
其中夏季	16	...

一九一三年，按人口平均收入，贫农一个月为三卢布四十七戈比，中农为五卢布九十一戈比。

农业生产的根本的技术改造完全改变了农业劳动的性质，使之接近工业劳动。根本的变化是在我国农村居民的生活和文化水平的基础上发生的。



### 在集体农庄建成的生活住房

(百万平米)

1950年	12.5	1973年	14.4
1960年	26.8	1974年	14.1
1970年	16.4	1975年	14.0
1971年	15.9	1976年	12.5
1972年	14.8		

一九一八至一九七五年间，集体农庄建设的总的有效居住面积为八亿二千零六十万平方米，其中仅在一九六六至一九七五年就建筑了一亿六千六百四十万平方米。

### 在农村地区给住宅装置煤气设置数

(百万)

1960年	4.9 (千)	1971年	6.0	1974年	10.9
1965年	0.6	1972年	7.4	1975年	12.8
1970年	4.6	1973年	9.0		

### 在农村地区按农村人口平均非食品商品的流转额

年份	卢布	为城市居民点平均非食品商品流转额的百分比
1950	40	27
1960	88	35
1965	101	37
1970	149	38
1971	159	39
1972	173	40
1973	185	42
1974	199	43
1975	213	43

农村居民在城市商店购买大部分非食品商品。根据现有材料，他们在农村商店购买百分之六十二的商品，在城市商店购买百分之三十八的商品。

### 一个公共饮食企业服务的居民数

年份	城市居民点	农村地区	在农村地区服务的居民数为城市居民点服务数的百分比
1940	1,060	4,610	435
1950	1,046	4,250	406
1960	983	2,823	283
1965	903	1,951	216
1970	835	1,482	177
1975	829	1,155	139

### 农村地区居民生活服务的数额

年份	生活服务总额 (百万卢布)	为全国生活服务总额的百分比
1960	99.5	10
1965	311	16
1970	941	22
1971	1,094	24
1972	1,257	25
1973	1,428	26
1974	1,602	27
1975	1,798	27
1976	1,981	28

### 在储蓄银行存款的平均数额 (卢布)

年份	城市地区	农村地区	农村地区存款平均数额为城市地区存款平均数额的%
1940	50	26	52
1960	228	157	69
1965	332	309	93
1970	578	591	102
1975	837	900	107
1976	893	958	107

### 在农村地区常设的学龄前儿童设施中的儿童数

(千人)

	1922年	1940年	1960年	1970年	1975年
三岁以下儿童	3	265	298	573	705
三岁至上学年 龄的儿童	18	266	565	1,328	1,838

### 在国民经济部门就业的每一千人中

受过高等教育和中等(完全和不完全)教育的人数

年份	城市居民点	农村地区
1939	242	63
1959	564	316
1970	748	499
1976	828	648

### 在农村地区建成的学校和教学点

建成的学校 占全国建成学校总数的% 建成的教学点(千) 占全国建成教学点的%

第五个五年计划	7,307	63	1,058	41
第六个五年计划	18,856	81	2,696	56
第七个五年计划	21,691	78	4,631	54
第八个五年计划	17,750	81	4,604	57
第九个五年计划	12,735	78	4,462	56
1971年	2,806	78	879	55
1972年	2,427	76	806	52



	建成的学校	占全国建成学校总数的%	建成的教学点(千)	占全国建成教学点的%
1973年	2,242	76	732	51
1974年	2,711	82	1,009	63
1975年	2,549	80	1,036	60

### 农村地区群众图书馆数,

#### 图书馆藏书和杂志数

年份	图书馆数(千)	图书馆的藏书和杂志(百万)	年份	图书馆数(千)	图书馆的藏书和杂志(百万)
1913	11.3	4	1960	100.4	413
1928	20.9	25	1970	90.7	588
1940	76.9	64	1975	95.3	674
1945	37.9	31	1976	95.3	679

#### 俱乐部的设施数

(千)

年份	城市居民点	农村地区
1913	0.1	0.1
1922	3.6	8.6
1940	10.0	108.0
1960	14.1	114.5
1965	15.7	111.3
1970	18.1	115.9
1975	20.2	114.9

### 平均一个居民一年看电影的次数

年份	城市居民点	农村地区
1960	22	12
1965	21	16
1970	21	17
1975	18	18
1976	16	17

### 年初庄员领退休金的人数

年份	百万	占全部领退休金人数的百分比
1966	7.9	25
1970	12.1	30
1971	12.1	29
1972	12.2	29
1973	12.2	29
1974	12.2	28
1975	12.1	27
1976	11.9	26
1977	11.7	25

在一些资本主义国家，如果农场主长期（意大利为四十年，德意志联邦共和国为五十年，瑞典为四十七年，等等）交纳相当的保险基金费，他们有权领取全部年老退休金。

## (六) 加盟共和国生活水平拉平

组成伟大富强的苏维埃社会主义共和国联盟的各民族的兄弟友谊和团结得到加强，坚如磐石。它的形成和顺利发展是苏共列宁主义民族政策的胜利，是这一政策的真正国际主义性质的明证，是社会主义的伟大成果。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### 苏联居民的民族构成①

（根据1970年公布的材料）

	百 万	占整个人口的百分比
俄罗斯	129.0	53.4
乌克兰	40.8	16.9
乌兹别克	9.2	3.8
白俄罗斯	9.1	3.8
鞑靼	5.9	2.4
哈萨克	5.3	2.2
阿塞拜疆	4.4	1.8
亚美尼亚	3.6	1.5
格鲁吉亚	3.2	1.3
摩尔达维亚	2.7	1.1
立陶宛	2.7	1.1
犹太	2.2	0.9
塔吉克	2.1	0.9

	百万	占整个人口的百分比
日尔曼	1.8	0.7
楚瓦什	1.7	0.7
土库曼	1.5	0.6
吉尔吉斯	1.5	0.6
拉脱维亚	1.4	0.6
莫尔多瓦	1.3	0.5
巴什基尔	1.2	0.5
波兰	1.2	0.5
爱沙尼亚	1.0	0.4
乌德摩尔梯	0.7	0.3
切禅	0.6	0.2
马里	0.6	0.2
沃舍梯	0.5	0.2

①以五十万和五十万人以上的民族计算。

全苏共有各种民族一百二十五个以上。

我们党清楚地懂得，要消除民族压迫和不平等的种种后果，光是制定一些哪怕是最好最公正的法律也是不够的。还需要消除原先受压迫的大小民族在经济和文化上的落后状态。换句话说，光是从法律上取消民族不平等状态是不够的，还需要铲除这些民族之间实际的不平等现象。解决这一任务成了党的主要政治目标之一。（勃列日涅夫《关于苏联成立五十周年》报告）

## 1913—1975年工业产品总量

### 增长速度

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏 联	1	7.7	40	92	137
俄罗斯联邦共和国	1	8.7	43	92	137
乌克兰共和国	1	7.3	27	61	89
白俄罗斯共和国	1	8.1	34	101	177
乌兹别克共和国	1	4.7	20	40	64
哈萨克共和国	1	7.8	57	146	214
格鲁吉亚共和国	1	10	40	85	124
阿塞拜疆共和国	1	5.9	17	33	53
立陶宛共和国	1	2.6	27	80	124
摩尔达维亚共和国	1	5.8	52	146	236
拉脱维亚共和国	1	0.9	10	26	36
吉尔吉斯共和国	1	9.9	61	188	301
塔吉克共和国	1	8.8	38	87	125
亚美尼亚共和国	1	8.7	68	184	290
土库曼共和国	1	6.7	22	45	70
爱沙尼亚共和国	1	1.3	15	35	53

乌兹别克和土库曼工业产品总量增长速度较低，原因是革命前它们的轧棉工业已有某种程度的发展。一九七五年同一九一三年相比，乌兹别克加盟共和国的工业（不包括轧棉工业）增长为一百三十二，土库曼加盟共和国为七十六。

### 各加盟共和国工人和职员年平均增长数

(百万)

	1926年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏 联	9.9	33.9	62.0	90.2	102.2
俄罗斯联邦共和国	6.9	22.2	39.5	54.4	60.7
乌克兰共和国	2.0	6.6	10.7	16.2	18.4
白俄罗斯共和国	0.25	1.1	1.9	3.1	3.6
乌兹别克共和国	0.15	0.8	1.5	2.6	3.3
哈萨克共和国	0.18	0.9	3.0	4.7	5.4
格鲁吉亚共和国	0.13	0.5	0.9	1.5	1.7
阿塞拜疆共和国	0.18	0.5	0.7	1.3	1.5
立陶宛共和国	...	0.2	0.7	1.2	1.3
摩尔达维亚共和国	0.01	0.1	0.4	0.9	1.3
拉脱维亚共和国	...	0.3	0.7	1.0	1.1
吉尔吉斯共和国	0.03	0.2	0.4	0.8	0.9
塔吉克共和国	0.02	0.1	0.3	0.6	0.7
亚美尼亚共和国	0.055	0.2	0.4	0.8	1.0
土库曼共和国	0.045	0.2	0.3	0.5	0.6
爱沙尼亚共和国	...	0.2	0.5	0.6	0.7

### 农业拖拉机总马力

(百万马力)

	1940年	1960年	1970年	1975年	1975年为 1940年的 倍数
苏 联	17.6	47.6	111.6	152.5	7.7

	1940年	1960年	1970年	1975年	1975年为 1940年的 倍数
俄罗斯联邦共和国	11.7	25.7	59.8	81.4	4.7
乌克兰共和国	3.0	6.8	16.9	23.0	6.7
白俄罗斯共和国	0.3	1.5	4.0	5.5	17.3
乌兹别克共和国	0.6	1.8	5.7	8.2	12.7
哈萨克共和国	1.1	7.5	13.6	18.1	15.4
格鲁吉亚共和国	0.09	0.3	0.9	1.1	11.2
阿塞拜疆共和国	0.2	0.6	1.3	1.8	8
立陶宛共和国	0.03	0.7	1.9	2.6	85.7
摩尔达维亚共和国	0.04	0.5	1.8	2.4	59
拉脱维亚共和国	0.03	0.5	1.2	1.8	59
吉尔吉斯共和国	0.2	0.4	1.1	1.4	6
塔吉克共和国	0.1	0.4	1.0	1.5	14
亚美尼亚共和国	0.1	0.2	0.5	0.7	6
土库曼共和国	0.1	0.4	1.2	2.0	19
爱沙尼亚共和国	0.04	0.3	0.7	1.0	24

在一九四〇年加入苏联的共和国——拉脱维亚、立陶宛、爱沙尼亚和摩尔达维亚的拖拉机数以更高的速度增长。在俄罗斯联邦共和国和乌克兰，一九四〇年已经有相当马力的拖拉机，同其他共和国相比，它的增长速度较低。在亚美尼亚和吉尔吉斯山地，增加拖拉机台数的任务就复杂了。但是，在这些共和国中，每一百公顷耕地，保证平均分配一台拖拉机。

### 城市住房基金

[公共(有效)居住面积, 百万平米]

	1922年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏 联	184	421	958	1,529	1,867
俄罗斯联邦共和国	116.3	241.9	570.8	911.2	1,109.2
乌克兰共和国	39.3	97.0	203.7	313.3	375.8
白俄罗斯共和国	6.1	12.9	24.4	43.5	57.6
乌兹别克共和国	7.4	10.7	23.7	35.9	48.8
哈萨克共和国	2.9	9.5	36.3	65.3	80.7
格鲁吉亚共和国	5.0	8.0	17.9	27.7	33.3
阿塞拜疆共和国	3.5	6.5	15.8	24.4	28.5
立陶宛共和国	...	7.6	10.6	18.4	23.9
摩尔达维亚共和国	0.3	2.0	6.1	11.8	15.5
拉脱维亚共和国	...	11.9	15.0	20.9	24.5
吉尔吉斯共和国	0.7	1.6	5.7	9.9	12.2
塔吉克共和国	0.7	1.5	5.7	9.8	11.9
亚美尼亚共和国	0.9	2.1	7.7	14.7	18.7
土库曼共和国	0.9	2.3	6.5	10.4	12.4
爱沙尼亚共和国	...	5.5	8.1	12.3	14.5



### 各加盟共和国居民的识字人数

(在9—49岁中识字人数的百分比)

	1897年	1926年	1939年	1959年	1970年
苏 联	28.4	56.6	87.4	98.5	99.7
俄罗斯联邦共和国	29.6	60.9	89.7	98.5	99.7
乌克兰共和国	27.9	63.6	88.2	99.1	99.8
白俄罗斯共和国	32.0	59.7	80.8	99.0	99.8
乌兹别克共和国	3.6	11.6	78.7	98.1	99.7
哈萨克共和国	8.1	25.2	83.6	96.9	99.7
格鲁吉亚共和国	23.6	53.0	89.3	99.0	99.9
阿塞拜疆共和国	9.2	28.2	82.8	97.3	99.6
立陶宛共和国	54.2	…	76.7	98.5	99.7
摩尔达维亚共和国	22.2	…	45.9	97.8	99.5
拉脱维亚共和国	79.7	…	92.7	99.0	99.8
吉尔吉斯共和国	3.1	16.5	79.8	98.0	99.7
塔吉克共和国	2.3	3.8	82.8	96.2	99.6
亚美尼亚共和国	9.2	38.7	83.9	98.4	99.8
土库曼共和国	7.8	14.0	77.7	95.4	99.7
爱沙尼亚共和国	96.2	…	98.6	99.6	99.8

……就其精神和主要内容而言是统一的苏维埃社会主义文化，已在我国形成并且欣欣向荣。这种文化包含着我们祖国每个民族的文化和生活的最宝贵的特点和传统。与此同时，任何一种苏维埃民族文化不仅从本民族中摄取养分，而且也吸收其他兄弟民族的精神财富，反过来又对兄弟民族产

生良好的影响，给他们增添财富。（勃列日涅夫《关于苏联五十周年》报告）

**在十岁和十岁以上居民中每一千人受到高等  
和中等（完全和不完全）教育的人数**

	1939年	1959年	1970年	1976年
苏 联	108	361	483	570
俄罗斯联邦共和国	109	361	489	580
乌克兰共和国	120	373	494	574
白俄罗斯共和国	92	304	440	543
乌兹别克共和国	55	354	458	537
哈萨克共和国	83	347	468	557
格鲁吉亚共和国	165	448	554	622
阿塞拜疆共和国	113	400	471	564
立陶宛共和国	81	232	382	464
摩尔达维亚共和国	57	264	397	501
拉脱维亚共和国	176	431	517	557
吉尔吉斯共和国	46	342	452	544
塔吉克共和国	40	325	420	498
亚美尼亚共和国	128	445	516	574
土库曼共和国	65	387	475	539
爱沙尼亚共和国	161	386	506	553

在一百二十四万三千美国工程师中，黑人有近五千人。医生中，黑人占百分之一点八，其中牙科医生为百分之二点二。

### 每一万居民中高等学校学生人数

	1914年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏 联	8	41	111	188	190
俄罗斯联邦共和国	10	43	124	204	212
乌克兰共和国	10	47	97	170	169
白俄罗斯共和国	—	24	72	154	171
乌兹别克共和国	—	28	116	192	175
哈萨克共和国	—	16	75	150	151
格鲁吉亚共和国	1	77	134	189	167
阿塞拜疆共和国	—	44	91	192	174
立陶宛共和国	—	20	95	180	189
摩尔达维亚共和国	—	10	63	124	115
拉脱维亚共和国	8	52	101	171	181
吉尔吉斯共和国	—	19	79	161	149
塔吉克共和国	—	15	94	149	145
亚美尼亚共和国	—	82	106	214	191
土库曼共和国	—	22	81	131	121
爱沙尼亚共和国	35	45	111	161	163

### 在一些国家每一万人中的大学生人数

(据最近公布的材料)

美国	249	南斯拉夫	184
其中工程专业	16	朝鲜民主主义人民共和国	155
苏联	192	法国	149
其中工程专业	91	日本	142

波兰	137	英国	88
意大利	128	古巴	87
保加利亚	127	罗马尼亚	82
蒙古	107	德意志民主共和国	81
捷克斯洛伐克	104	土耳其	49
匈牙利	102	伊朗	39
德意志联邦共和国	88	印度	38

### 苏联用各民族语言出版的书籍数

(种类和份数)

	1913年		1975年	
	书籍数	发行量(百万册)	书籍数	发行量(百万册)
俄罗斯	23,805	80.2	60,259	1,377
乌克兰	228	0.7	2,473	105
白俄罗斯	21	0.004	475	11
乌兹别克	37	0.09	1,049	23
哈萨克	40	0.2	752	14
格鲁吉亚	232	0.5	1,388	13
阿塞拜疆	91	0.1	816	9
立陶宛	...	...	1,324	13
摩尔达维亚	无	无	619	8
拉脱维亚	...	...	1,231	12
吉尔吉斯	无	无	444	4
塔吉克	43	...	415	4
亚美尼亚	257	0.3	745	8

续表

	1913年		1975年	
	书籍数	发行量(百万册)	书籍数	发行量(百万册)
土库曼	无	无	267	4
爱沙尼亚	…	…	1,519	12
巴什基尔	无	无	108	0.9
布里亚特	无	无	45	0.1
卡巴尔达和 巴尔卡尔	无	无	50	0.2
加尔梅克	无	无	18	0.05
科米和科米 彼尔米亚克	2	0.001	27	0.1
马里	18	0.03	56	0.3
莫尔多瓦	无	无	42	0.1
达格斯坦民 族语	16	0.03	133	0.5
沃舍梯	5	0.03	54	0.1
鞑靼	340	1.7	178	2.8
图瓦	无	无	45	0.2
乌德摩尔梯	19	0.03	30	0.1
切禅和印古 什	无	无	38	0.2
楚瓦什	56	0.1	111	1.1
雅库特	1	0.002	83	0.9

俄语在苏联的各民族间是最重要的交际工具。

与此同时，在世界上有十个国家的中学和大学教授俄

语。根据联合国教科文组织的材料，在十二个国家用俄语出版书籍。世界上将近五亿人掌握俄语。

### 每个居民年平均看电影数

	1950年	1960年	1965年	1970年	1975年
苏联	6	17	19	19	18
俄罗斯联邦共和国	7	19	21	22	20
乌克兰共和国	6	16	18	18	17
白俄罗斯共和国	4	12	15	15	14
乌兹别克共和国	4	9	12	12	12
哈萨克共和国	6	17	20	22	20
格鲁吉亚共和国	4	12	11	12	12
阿塞拜疆共和国	5	10	10	11	10
立陶宛共和国	3	13	14	15	15
摩尔达维亚共和国	3	10	13	17	17
拉脱维亚共和国	6	17	16	16	14
吉尔吉斯共和国	5	13	14	15	13
塔吉克共和国	5	10	12	13	11
亚美尼亚共和国	4	9	11	12	11
土库曼共和国	5	14	15	15	14
爱沙尼亚共和国	7	19	17	17	15

如果同爱沙尼亚相比，革命前，每个医生服务的居民人数吉尔吉斯为前者的五十六分之一，土库曼和乌兹别克为十九分之一，塔吉克为二十分之一。现在，在吉尔吉斯和土库曼，每个医生服务的居民数只比爱沙尼亚少百分之四十，而乌兹别克比爱沙尼亚少百分之三十。这些差别逐渐拉平了。

### 每个医生服务的居民人数

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏联	5,556	1,266	500	365	306
俄罗斯联邦共和国	5,550	1,220	481	363	287
乌克兰共和国	4,550	1,190	503	363	312
白俄罗斯共和国	5,900	1,760	610	388	331
乌兹别克共和国	33,400	2,180	719	500	385
哈萨克共和国	25,000	2,330	714	457	366
格鲁吉亚共和国	5,555	752	303	277	243
阿塞拜疆共和国	6,670	1,000	422	400	346
立陶宛共和国	6,670	1,490	575	365	292
摩尔达维亚共和国	7,150	2,390	699	488	382
拉脱维亚共和国	3,850	758	379	281	255
吉尔吉斯共和国	100,000	2,640	649	484	410
塔吉克共和国	50,000	2,440	787	629	485
亚美尼亚共和国	14,300	1,335	417	348	287
土库曼共和国	33,400	1,315	535	468	388
爱沙尼亚共和国	1,790	1,000	418	303	272

### 一些国家每个医生服务的居民人数

捷克斯洛伐克	370	波 兰	454
保加利亚	389	美 国	476
匈牙利	391	蒙 古	483
德意志民主共和国	431	意大利	543
德意志联邦共和国	446	法 国	571

罗马尼亚	613	土耳其	1,493
英国	637	伊朗	2,174
日本	662	印度	4,167
南斯拉夫	690		

### 医疗服务保证（每一病床接纳的人数）

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏联	769	249	124	92	85
俄罗斯联邦共和国	667	231	122	89	82
乌克兰共和国	769	265	125	93	85
白俄罗斯共和国	1,111	307	147	96	88
乌兹别克共和国	5,000	332	119	98	97
哈萨克共和国	3,333	253	125	85	80
格鲁吉亚共和国	1,250	278	139	109	103
阿塞拜疆共和国	2,000	265	145	107	104
立陶宛共和国	1,250	333	129	98	90
摩尔达维亚共和国	10,000	407	138	101	92
拉脱维亚共和国	400	159	93	85	79
吉尔吉斯共和国	10,000	415	136	94	90
塔吉克共和国	25,000	350	149	102	104
亚美尼亚共和国	5,000	332	144	116	116
土库曼共和国	33,350	240	121	98	100
爱沙尼亚共和国	385	210	106	91	90

革命前，沙皇俄国的民族地区非常需要医疗服务。同爱沙尼亚相比，病床的保证，塔吉克为六十五分之一，乌兹别克为十三分之一，吉尔吉斯和摩尔达维亚为二十六分之一，



土库曼为八十六分之一。现在这些差别不明显了，而且在不久的将来将完全消除了。

民族政策中列宁主义原则的贯彻实现，导致我们多民族的社会主义祖国各民族的进一步全而接近。苏联为顺利解决人类社会发展中最复杂问题之一树立了引人注目的榜样。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

### （七）妇女同男子完全社会平等

我国顺利地解决了具有重大历史意义的社会任务——事实上保证了妇女的真正平等。苏联妇女在社会生活的各个领域起着重大的作用。全体苏联人民都对作为母亲的妇女，作为劳动者的妇女，作为共产主义积极参加者的妇女，怀有无限的尊敬。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

苏联妇女在经济、国家、文化和社会政治生活的一切方面同男人一样具有平等的权利。

#### 妇女的人数

年份	妇女人数（百万）	妇女占全国人口中的百分比
1913	80.1	50.3
1922	71.1	52.3
1940	101.1	52.1
1959	114.8	55.0

年份	妇女人数(百万)	妇女占全国人口中的百分比
1970	130.3	53.9
1975	135.8	53.6
1976	136.8	53.6
1977	138.0	53.5

#### 在工人和职员总人数中妇女的百分比

1922年	25	1960年	47
1928年	24	1970年	51
1940年	39	1975年	51
1950年	47	1976年	51.5

#### 妇女按社会集团分布情况

	(百分比)			
	1939年	1959年	1970年	1975年
妇女总人数	100	100	100	100
其中:				
工人和职员	48.2	67.1	77.9	82.3
农家庄员	49.1	32.6	22.0	17.7
个体农民和个体手工业者	2.7	0.3	0.1	—

#### 在国民经济部门的工人和职员中妇女占的百分比

	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
整个国民经济部门	24	39	47	51	51
工业	26	38	45	48	49
农业	24	30	41	44	44

	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
交通	7	21	24	24	24
邮电	28	48	64	68	68
建筑	6	24	30	29	28
商业、公共饮食业 和物资技术供应部 门	19	44	66	75	76
城市公用住宅事业	22	43	53	51	53
保健、体育和社会 保证	63	76	85	85	84
教育 文化	55	59	70	73 69	73 71
艺术	…	39	36	44	47
科学和科学服务	40	42	42	47	50
国家行政机关和经 济管理机关、合作 社机关和社会组织	19	34	51	61	65

### 在其他国家工人、职员中妇女的比重

(占全体工人、职员的百分比, 据最近材料)

德意志民主共和国	49.7	南斯拉夫	33.6
捷克斯洛伐克	47.3	罗马尼亚	33.1
保加利亚	45.2	日本	32.4
匈牙利	42.9	印度尼西亚	27.0
波兰	41.6	墨西哥	20.4
美国	39.9	印度	10.7
英国	36.5	土耳其	10.0
法国	35.9	埃及	8.5
德意志联邦共和国	35.2	阿尔及利亚	4.7

在资本主义国家，妇女的工资低于同类工作男子工资的三分之一至二分之一。在美国售货员中，妇女工资只相当男子工资的百分之四十四；在工厂的工人和服务部门的工作人员为百分之六十四，政府机关和管理部门为百分之五十八。在英国，妇女的平均工资相当男子平均工资的百分之五十五点五。在德意志联邦共和国，妇女工资低于同类工作男子工资的百分之三十三。瑞典低百分之二十四。

在苏联和其他社会主义国家，在妇女劳动工资方面没有任何形式的歧视。

### 在各加盟共和国的工人和职员中妇女占的比重

(百分比)

	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏联	24	39	47	51	51.5
俄罗斯联邦共和国	27	41	50	53	53
乌克兰共和国	21	37	45	50	52
白俄罗斯共和国	22	40	49	52	53
乌兹别克共和国	18	31	39	41	42
哈萨克共和国	15	30	38	47	48
格鲁吉亚共和国	18	35	40	43	45
阿塞拜疆共和国	15	34	38	41	43
立陶宛共和国	…	30	43	49	51
摩尔达维亚共和国	21	35	43	51	51
拉脱维亚共和国	…	36	49	53	54
吉尔吉斯共和国	11	29	41	47	48
塔吉克共和国	8	29	37	38	38

	1928年	1940年	1960年	1970年	1975年
亚美尼亚共和国	14	34	38	41	45
土库曼共和国	25	36	36	39	40
爱沙尼亚共和国	...	35	50	53	54

### 9—49岁有文化的妇女 (百分比)

(根据登记的材料)

	1897年	1926年	1939年	1959年	1970年
城市和农村居民	16.6	42.7	81.6	97.8	99.7
城市居民	45.7	73.9	90.7	98.1	99.8
农村居民	12.5	35.4	76.8	97.5	99.4

### 一些国家有文化妇女的构成

(百分比)

保加利亚	95.0	希腊	84.8
匈牙利	98.7	墨西哥	73.1
波兰	99.6	阿尔及利亚	22.0
南斯拉夫	81.1	伊朗	19.1
美国	99.5	印度	13.2
日本	96.7	埃及	8.6
意大利	93.7	尼泊尔	4.0
西班牙	93.5		

## 男女的文化水平

在国民经济部门中工作的每千名苏联居民中  
受过高等和中等（完全和不完全）教育的人数

年份	男	女	年份	男	女
1939	136	104	1970	654	651
1959	434	431	1977	779	781

其中受过高等教育的：

年份	男	女	年份	男	女
1939	16	9	1970	68	62
1959	34	32	1977	94	87

在苏联国民经济部门受过高等和  
中等专业教育的女专家数

年份	受过高等教育的（千）	受过中等专业教育的（千）	在受过高等和中等专业教育的专家总数中妇女占的百分比
1928	65	86	29
1941	312	552	36
1960	1,865	3,324	59
1970	3,568	6,332	59
1975	4,962	8,449	59

妇女在学生中占的百分比

	1927-28年	1960-61年	1970-71年	1975-76年
高等学校	28	43	49	50
中等专业学校	38	47	54	54

### 在学生中妇女的比重

(占妇女总数的百分比, 各国最近公布的材料)

	中学学生	高等学校学生
美 国	49	46
英 国	49	37
德意志联邦共和国	48	33
法 国	52	42
意大利	47	40
日 本	50	21
瑞 典	48	39
西班牙	45	28

### 在苏联技术和农业高等学校学生中

妇女的比重 (占此类学校学生总数的%)

	1914 -15年	1927 -28年	1960 -61年	1970 -71年	1974 -75年
在高等技术学校	1	13	30	38	40
在高等农业学校	5	17	27	30	33

在美国的技术学院学生中, 妇女只占百分之零点八, 意大利为百分之六点二, 德意志联邦共和国为百分之三点一, 英国为百分之一点五, 日本为百分之零点九。

### 女医生的人数

年份	千	在医生总人数中占的百分比
1913	2.8	10
1940	96.3	62
1960	327.1	76
1970	479.6	72
1975	584.1	70

在美国的医生中，妇女占百分之九；法国为百分之十八。

### 科学工作者中的妇女人数

	1950年	1960年	1970年	1975年
妇女科学工作者总数（千）	59	129	360	488
其中				
科学博士	0.6	1.1	3.1	4.6
科学副博士	11.4	28.8	60.7	94.0

在科学工作者中，妇女的比重：一九五〇年为百分之三十六，一九七五年为百分之四十。科学博士中，一九五〇年妇女为百分之八，一九七五年为百分之十四，科学副博士中，妇女占百分之二十九。

根据最近公布的材料，在美国科学工作者中，妇女占百分之九左右。



### 苏共党员和共青团员中

	妇女的比重		(占党、团员总数的%)		
	1920年	1940年	1960年	1970年	1975年
苏共党员	7.4	14.4	19.4	21.9	23.8
共青团员	15.0 <sup>①</sup>	32.9	44.2	50.7	52.1

①为1922年数字。

### 劳动人民苏维埃代表中妇女的比重(%)

苏联最高苏维埃	31
加盟共和国最高苏维埃	35
自治共和国最高苏维埃	39
边区、州、区、市、镇、乡劳动人民苏维埃代表	49

革命前的俄国，妇女没有选举权和被选举权。在资本主义国家的议会中，妇女在议员中的人数是极少的。

尽管妇女在美国总人口中占百分之五十一·三，她们在联邦和地方政权机构中只占百分之五的名额。

在众议院四百三十五名议员中，妇女只有十八人(4%)。在参议院中没有妇女。六百七十五个联邦法官中有八名妇女(约1%)。

在中央机构中，有一千三百个须经选举的职位，妇女只有一百三十四名(10%)。在州的机构中，有一万七千个须经选举的职位，妇女只占四百五十六名(3%)。

在日本，妇女选民的人数比有发言权的男子多二百四十万。但是，根据官方材料，妇女在两院只占全体议员的百分

之三。在高等学校教员中，妇女占百分之八，在中小学校长中，妇女占百分之一点三。

在苏联，妇女参加管理的大约有四千个工厂和联合企业，二十万个车间、工段和班组，二分之一的保健机构，二分之一的商业企业、公共饮食业和生活服务行业。

祖国高度评价苏联妇女的创造性劳动和功绩。一九一八至一九七五年间，有二百零七万四千名妇女荣获苏联各种勋章和奖章，九十一名妇女获得苏联英雄称号。四千七百九十一名妇女被授予社会主义劳动英雄称号，其中有二十五人获得第二枚《镰刀和锤子》金质奖章。七万二千六百四十名妇女荣获列宁勋章，一万零八百二十六名妇女获得十月革命勋章，二十三万九千八百七十二人获劳动红旗勋章，等等。

## （八）不同收入者的生活条件进一步接近

完全消除不符合普通教育和高水平职业训练的生产劳动和与之相应的低工资，是拉平各社会集团收入的主要方法。

### 受过高等和中等（完全和不完全）教育的人数

（百分比）

	1939年	1959年	1970年	1977年
在主要从事体力劳动的人中	4.4	32.2	54.0	70.0
在主要从事脑力劳动的人中	51.2	89.2	95.2	97.0

在苏联，三分之二以上主要从事体力劳动的人具有高等

和中等（完全和不完全）教育水平。由于贯彻党的尽力减少手工的、缺乏熟练技术和笨重体力劳动，提高劳动的创造性的方针，从事笨重体力劳动的工作者的人数，无论是绝对数或是相对数都减少了。

### 各社会集团具有高等和中等（完全和不完全）

	教育水平的人数比重			
	（百分比）			
	1939年	1959年	1970年	1976年
工人	8.4	39.6	58.6	71.5
农庄庄员	1.8	22.6	39.3	53.7
专家和职员	54.2	90.7	95.4	97.0

具有各种不同收入水平的社会成员的生活水平差别的缩小，是由于苏联国家实行了一整套社会措施。其中具有重要意义的是：

(1) 经常提高低工资。

### 低工资同中等工资比较

	1960年	1965年	1970年	1975年
中等工资（卢布）	80.6	96.5	122	146
低工资（卢布）	30	40	60	60—70
低工资相当中等工资的百分比	37.2	41.2	49.2	41—48

(2) 按每一个家庭成员计算，平均月收入低于五十卢布的家庭，国家给予补助。

(3) 完全免收低收入的所得税。

(4) 凡需要去儿童设施、少先队夏令营、休养所和疗养

院的，给予免费。

(5) 对领取最低等级年老退休金者给予百分之百的工资以及一系列其它的措施。

一九六五年，我国只有百分之四的人口，家庭成员月平均具有一百卢布以上的收入。到本五年计划末（1980年），达到这个收入水平的将有我国人口的一半左右。

### （九）对那些需要极为关心的儿童、母亲和年老者以最大的关怀

**社会主义——是社会乐观主义的社会。**社会主义使劳动人民对明天，对自己孩子的幸福未来，对有保障的晚年具有坚定的信心。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

#### 学龄前儿童设施和其中的儿童人数

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
常设的幼儿园、托儿所-幼儿园和托儿所数（千）	0.2	46	71	103	115
在上述设施中的儿童数（千）	5.4	1,953	4,428	9,281	11,523
其中：					
城市居民点 儿童设施（千）	0.2	24	43	62	65

	1913年	1940年	1960年	1970年	1975年
在其中的儿童数 (千)	5.4	1,422	3,565	7,380	8,980
农村地区					
儿童设施(千)	—	22	27	41	51
在其中的儿童数 (千)	—	531	863	1,901	2,543

在托儿所，一个儿童每年的费用为五百卢布以上，而在幼儿园则为四百五十卢布以上。这些费用的百分之八十由国家支付。

在苏联，儿童设施吸收了百分之三十七的学龄前儿童。此外，还有临时设施，为二百万学龄前儿童服务。

在美国，在儿童设施里有六十四万儿童。每月的费用平均为三十美元或多一些。在全国儿童总数中，五岁的儿童有一千七百万。

在德意志联邦共和国，一万四千八百个地区有四百二十六所儿童设施。五岁以下的儿童有四百五十多万。

在法国，总共有三千个地方有儿童设施。五岁以下的儿童有三百四十多万。

在意大利，有五万七千个地方有儿童设施，接收四百六十万五岁以下的儿童。

在瑞典，幼儿园只能满足需要的百分之五。

在英国，百分之五点六的儿童去儿童设施。五岁以下儿童人数超过三百九十万。

### 校外儿童设施数

	1960年	1965年	1970年	1975年
少年宫、少先队和学生之家	3,148	3,409	3,865	4,403
少年技术爱好者工作站	348	397	606	1,008
少年自然科学爱好者工作站	272	288	338	587
游览旅行站	147	184	169	202
儿童铁路	33	33	34	38
参加少先队夏令营的儿童人数 (百万)	4.5	6.9	8.8	9.9
儿童音乐和艺术学校 (千)	1.8	2.8	4.5	6.1
在上述学校的学生数 (百万)	0.3	0.5	0.8	1.1

一九七〇年，在儿童和少年剧院演出了九万五千场。有二千九百万儿童观看了演出。一九七五年演出了十万零四千场，观众人数增加到三千一百万人。

### 对儿童预防性医疗措施

(千)

	1940年	1960年	1970年	1975年
儿科医生	19	59	79	96
医院中儿童病床数	90	260	444	507
其中：				
传染病床位	32	75	93	109
非传染病床位	53	164	325	375
结核病床位	5	21	27	22

	1940年	1960年	1970年	1975年
在儿童疗养院中疗养的儿童人数	390	369	518	604 <sup>①</sup>

①1974年数字。

### 少年儿童体育学校

	1940年	1960年	1970年	1975年
少年儿童体育学校数	262	1,814	3,813	4,938
在校参加活动的人数(千)	47	533	1,323	1,738
其中女孩子的人数(千)	16	206	481	585

### 国家每年平均开支(卢布)

普通学校一个学生的费用	160
培养一个中等专业学校学生的费用	640
培养一个高等学校学生的费用	1,000以上

### 根据苏联国家预算给予母亲补助金、

### 儿童教育和管理的费用 (百万卢布)

	1940年	1960年	1965年	1970年	1975年
妊娠和生产、多子女和独生子女的母亲为照料和喂养儿童及无家庭保障儿童的补助金	179	1,005	1,078	1,301	2,512 <sup>①</sup>
用于托儿所、幼儿园、少先队夏令营和校外儿童工作设施的费用(不包括基建投资额)	423	1,725	3,136	4,298	5,584

1940年 1960年 1965年 1970年 1975年

普通学校每天的费用，包括学生住校的学校（不包括基建投资额）

858 3,135 5,401 6,604 8,168

①此外，在1975年，从联盟中央的社会保障基金和庄员的社会保障基金中支付妊娠和生产补助金、为照料和喂养儿童和无家庭保障的儿童的金，共四亿六千五百万卢布。

### 每月得到国家补助的多子女

母亲数

(千)

	1945年	1960年	1970年	1975年
得到补助金的多子女的母亲总数	844	3,455	3,211	2,605
其中：				
有四个子女的	287	1,660	1,172	841
有五个子女的	181	899	782	583
有六个子女的	100	484	546	430
有七个或七个以上子女的	276	412	711	751

### 1944至1975年获“母亲英雄”称号、“母亲光荣”勋章和“母亲奖章”的多子女母亲数

(千人)

获“母亲英雄”荣誉称号的	220
获勋章数：	
一级“母亲光荣”勋章	510



二级“母亲光荣”勋章	1,144
三级“母亲光荣”勋章	2,300
获奖章数：	
一级“母亲奖章”	3,853
二级“母亲奖章”	6,456

生育十个和十个以上孩子的母亲获“母亲英雄”荣誉称号和“母亲英雄”勋章。生育七、八和九个孩子的母亲获“母亲光荣”勋章，而生育五和六个孩子的母亲获“母亲奖章”。

妇女——女工和职员以及农庄庄员妊娠和产假为产前五十六天和产后五十六天，照发工资。生双胞胎和多胎或是难产的假期增加。不论连续工龄多少，妊娠和生产的补助金全部从工资中支付。

除了妊娠和生产的假期外，妇女可以申请不保留工资的补充假期，直到儿童一岁的时候，这期间可计算为一般不间断的工龄，或按专业工龄计算。

有两个孩子的母亲，当生第三个的时候，每一个孩子可得到国家的定期补助金，有三个孩子的母亲，当生第四个的时候，每个孩子每月都可得到国家的补助金。

从一九七四年十一月一日起，给有小孩的不富裕家庭以补助金。规定每月支付给每个八岁以下的儿童以补助金。

特别保护怀孕妇女、喂奶的母亲和有一岁小孩的妇女的劳动。不得派她们夜间工作，不准派她们高空作业和休息日工作，不准派她们出差。

怀孕妇女，根据医生的意见，在怀孕期间可安排比较轻的工作，保持相当以前工作的平均工资。

在第十个五年计划中，对有工作的妇女，从小孩出生到一周岁期间将给带部分工资的假期。

	给妇女以医疗帮助			
	(单位：千)			
	1940年	1960年	1970年	1975年
妇产科医生数	10.6	28.7	40.5	49.6
女助产医士数	12.8	76.2	81.3	70.5
女助产士数	68	136.3	216	253
妇科保健所	4.6	...	9.7	10.2
孕妇和产妇病床和产床数	181	213	378	392

在沙皇俄国共有九所为妇女和儿童服务的保健所。一九一一年只有百分之五点二的怀孕妇女得到医生的帮助。

现在，在苏联，实际上所有妇女在生产的时候都经常给予医疗帮助。

苏维埃国家经常关心老年人和残废者。

在苏联，工人、职员和庄员领取年老退休金的，男为六十岁，女为五十五岁。在地下作业和危险车间工作以及其他艰苦劳动条件工作的工人和职员可提前五至十年领取养老金。降低领退休金的年龄也扩大到其他一些居民集团。

在苏联，全国居民中有百分之十七左右的人领取国家退休金。

过去的军事服务人员中领取养老金的人数减少表明，领取养老金的基本群众是伟大卫国战争的残废者，在最近二十年内，由于死亡，他们的人数大大地减少了。

### 领养老金的人数

年份	领养老金人数(百万)	其中包括过去的军事服务人员	支付养老金的数额(十亿卢布)
1920年	1	...	...
1940年	4	0.4	0.3
1956年	14.5	9.6	
1960年	20.6	6.3	7.1
1965年	26.5	5.2	10.6
1970年	40.1	4.4	16.2
1975年	44.4	3.7	24.5

### 供年老者和残废者使用的住宅

	1940年	1960年	1970年	1975年
供年老者和残废者使用的住宅数	785	1,237	1,471	1,520
在其中的床位数(千)	93	179	286	315

社会主义——这是现实的人道主义的社会。劳动者是它的主要价值。一切为了人，为了人的幸福——这就是新的、社会主义生活方式的最深刻的涵义。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

## 四、苏联和外国：竞赛和合作

“……我们主要是用我们的经济政策去影响国际革命。……在全世界范围内斗争已经转到这个方面来了。我们一旦解决了这个任务，那我们就是在国际范围内真正地最终地取得了胜利。”（《列宁全集》第32卷第427—428页）

### （一）苏联在世界上的地位

	1913年		1960年		1970年		1976年	
	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲
工业总产值	5	4	2	1	2	1	2	1
电 力	8	6	2	1	2	1	2	1
商品煤	6	5	2	1	1	1	1	1
石油和瓦斯凝析气	2	1	3	1	2	1	1	1
天然气	—	—	2	1	2	1	2	1
铁 矿	5	4	1	1	1	1	1	1
生铁	5	4	2	1	1	1	1	1
钢	5	4	2	1	2	1	1	1
机器制造业	4	3	2	1	2	1	2	1

续表一

	1913年		1960年		1970年		1976年	
	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲
金属切削机床	...	...	1	1	1	1	2 <sup>①</sup>	1 <sup>①</sup>
机车	...	...	1	1	1	1	1 <sup>①</sup>	1 <sup>①</sup>
货车	...	...	2	1	2	1	2	1
汽车	—	—	6	5	7	5	5	3
其中:								
载重汽车	—	—	3	1	3	1	3	1
小汽车	—	—	9	6	8	5	6	4
拖拉机	—	—	1	1	1	1	1	1
联合收割机	—	—	1	1	1	1	1	1
电视机	—	—	5	3	3	1	3	1
冰箱	—	—	7	5	3	2	1	1
收音机	—	—	4	2	3	1	3	1
硫酸	8	6	2	1	2	1	2	1
烧碱	...	...	4	2	3	1	4	2
矿肥	13	13	3	2	2	1	1	1
水泥	5	4	2	1	1	1	1	1
锯材	2	1	1	1	1	1	1	1
钢筋混凝土构件、 配件	...	...	1	1	1	1	1	1
棉织品	3	2	3	1	2	1	2	1
丝织品	...	...	1	1	1	1	1	1
鞋	...	...	2	1	1	1	1	1

续表二

	1913年		1960年		1970年		1976年	
	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲
砂糖	4	2	1	1	1	1	1	1
动物油	...	...	1	1	1	1	1	1
植物油	...	...	2	1	2	1	2	1
农业总产值	...	...	2	1	2	1	2	1
小麦	1	1	1	1	1	1	1	1
黑麦	1	1	1	1	1	1	1	1
大麦	1	1	1	1	1	1	1	1
燕麦	1	1	2	1	1	1	1	1
马铃薯	1	1	1	1	1	1	1	1
糖萝卜	1	1	1	1	1	1	1	1
向日葵	1	1	1	1	1	1	1	1
棉花	5	1	2	1	1	1	1	1
亚麻	1	1	1	1	1	1	1	1
牛的总头数	2	1	3	1	3	1	3	1
猪的总头数	3	2	2	1	2	1	2	1
羊的总头数	1	1	2	1	2	1	2	1
肉产量	...	...	2	1	2	1	2	1
奶产量	...	...	1	1	1	1	1	1
剪毛量	...	...	2	1	2	1	2	1
鸡蛋收购量	...	...	2	1	2	1	2	1
铁路货运量	2	1	1	1	1	1	1	1
铁路客运量	4	3	2	1	2	1	2	1

续表三

	1913年		1960年		1970年		1976年	
	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲	在世界	在欧洲
航空客运量	—	—	2	1	2	1	2	1
航空货运量	—	—	2	1	2	1	2	1
邮件数	7	5	1	1	2	1	2	1
投寄电报数	5	4	1	1	1	1	1	1
高等学校学生总数	...	...	2	1	2	1	2	1
报纸一次发行份数	...	...	2	1	1	1	1	1
书籍出版数 (按书名计)	...	...	1	1	1	1	1	1
影剧院总数	...	...	1	1	1	1	1	1
群众图书馆数	...	...	1	1	1	1	1	1
群众图书馆藏书数	...	...	1	1	1	1	1	1
医生总数	7	5	1	1	1	1	1	1
医院床位总数	6	5	1	1	1	1	1	1
科学工作人员总数	...	...	...	...	1	1	1	1

①1975年数字。

## 1951—1976年间苏、美经济年平均

增长速度

(百分比)

	苏	美
国民收入	8.0	3.4
工业产值	9.4	4.2
农业产值	3.4	1.6

	苏	美
货运量(各种运输工具)	8.1	2.2
基本建设投资	9.0	2.4 <sup>①</sup>
社会劳动生产率	6.9	2.3
工业劳动生产率	6.1	3.5

①1951—1975年数字。

### 工业产值每年增长速度

(百分比, 年末数)

年份	苏 联	美 国	英 国	德意志联邦共和国	法 国
1961	9.1	0.8	1.2	6.4	5.1
1962	9.7	8.2	1.1	4.4	5.8
1963	8.1	6.0	3.4	3.9	5.0
1964	7.3	6.8	8.3	8.5	14.3
1965	8.7	9.2	3.1	5.6	2.5
1966	8.7	9.8	1.3	1.6	4.9
1967	10.0	2.1	0.6	-1.9	3.5
1968	8.3	5.7	5.2	11.6	3.4
1969	7.1	4.7	2.6	12.6	9.8
1970	8.5	-3.7	0.8	6.9	5.6
1971	7.7	0.1	0.8	1.6	5.3
1972	6.5	7.9	1.9	3.4	7.7
1973	7.5	8.9	7.8	6.6	7.1
1974	8.0	-0.6	-3.6	-1.4	2.9
1975	7.5	-8.8	-4.6	-6.2	-8.1
1976	4.8	10.2	1.5	7.6	9.8



**1961—1976年社会主义国家和资本主义国家年平均增长速度**

(百分比)

	国民收入	工业产值	工业劳动生产率
<b>社会主义国家</b>			
苏联	6.6	8.2	5.5
保加利亚	7.8	10.6	6.8
匈牙利	5.7	6.8	4.9
德意志民主共和国	4.7	6.3	5.7
波兰	7.3	9.1	5.9
罗马尼亚	9.3	12.9	7.0
捷克斯洛伐克	4.8	6.2	4.9
<b>资本主义国家</b>			
美国	3.2	3.7	3.3
英国	2.5	1.9	2.9
德意志联邦共和国	3.8	4.1	4.4
法国	5.0	4.3	4.0
意大利	4.6	5.2	4.0

**苏联生产水平为美国的百分比**

(美国水平=100)

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
工业总产值	12.5	45	55	75	80以上
电力	9	26	33	43	51
商品煤	8	35	124	105	107

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
石油和瓦斯凝析气	27	17	42	74	130
瓦斯	0.1	4	12	32	54
铁矿石	15	40	117	216	286
生铁	15	35	77	103	129
钢	14	29	71	95	121
拖拉机	—	11	117	208	211①
联合收割机	—	27	197	471	311①
金属切削机床	4	52	115	103	102①
机车	13	182	195	163	123
货车	4	48	64	88	133
轻便汽车	—	0.15	2	5	15
载重汽车	—	19	32	34	24
电视机	—	—	30	70	72
冰箱	—	—	15	78	117
洗衣机	—	—	25	127	77
矿肥	3	64	43	84	126
塑料	—	—	10	17	19
化学纤维	—	5	27	28	28
钢材	16	52	142	148	149①
水泥	13	26	81	141	175
纺织品	33	34	57	73	89
其中：					
棉织品	41	37	57	98	136
丝织品	26	33	109	252	509
鞋	23	52	70	119	145

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
糖	103	80	149	173	109
动物油	50	…	130	206	223
谷物	96	…	69	99	90
其中：					
小麦	141	75	174	271	167
皮棉	7	27	48	105	119
肉	57	40	47	52	52
牛奶	95	66	111	157	168
鸡蛋	42	31	43	59	85
毛线	155	87	245	489	819 <sup>①</sup>
铁路货运量	16	75	175	219	275
铁路客运量	58	392	503	15倍	20倍
高等学校学生数	32	…	88	81	92 <sup>①</sup>
报纸一次发行份数	…	…	61	131	178 <sup>①</sup>
影剧院数	…	…	100	215	240 <sup>①</sup>
医生数	…	…	134	160	189 <sup>①</sup>
医院床位数	…	…	109	177	201 <sup>①</sup>

①1975年材料。

## 苏联和美国国民收入总额

### 按人口平均收入增长情况

	国民收入总额		按人口平均的收入	
	苏联	美国	苏联	美国
1960年	100	100	100	100
1965年	137	126	127	117
1970年	199	146	176	129
1975年	262	161	221	136
1976年	275	171	230	143

## 苏联主要产品产量为英、法和德意志联邦

### 共和国总和水平的百分比

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
电力	21	50	89	116	139
商品煤	7	33	99	142	176
石油和瓦斯凝析气	84倍	27倍	18倍	34倍	30倍
瓦斯	...	...	89	558	460
铁矿	15	59	111	254	401
生铁	13	...	84	123	172
钢	18	53	86	119	164
矿肥	0.7	...	45	127	235
锯材	80	...	650	646	608
水泥	20	30	86	115	155

	1913年	1940年	1960年	1970年	1976年
棉织品	29	…	132	243	302
丝织品	…	…	70	112	138
麻织品	…	…	65	125	178
糖	48	…	101	151	111

二十五大拟定的党的政治方针保证苏联的经济和防御实力的不断加强和发展，保证社会主义社会关系的完善，保证我国继续向共产主义迈进。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

## （二）苏联同外国的经济和文化联系

我们认为对外经济联系是有助于解决政治和经济任务的有效手段。社会主义国家大家庭的威力和团结通过经济一体化不断加强。同发展中国家的合作有助于它们在先进的基础上改造经济和社会生活。最后，同资本主义国家的经济和科学技术联系，加强和扩大着和平共处政策的物质基础。（苏共中央向党的第二十五次代表大会作的总结报告）

十月革命胜利以后，帝国主义国家对年轻的苏维埃共和国实行经济封锁，因此，苏联同其他国家的对外贸易实际上是中止了。

一九二一年封锁被打破了。列宁写道：“无论因为我们的恐怖手段或者我们的整个制度而对我们发动战争的列强，虽然知道和我们建立贸易关系会增强我们的力量，但是却不

得不违反自己的愿望而走上这条道路，这就是俄罗斯苏维埃共和国在物质上和精神上战胜全世界资本家的最好的证明。”

（《列宁全集》第31卷第375页）

#### 苏联的对外贸易（百万卢布）

	总贸易额	出 口	进 口
1913年	2,270	1,192	1,078
1917年	2,283	382	1,901
1918年	89	6	83
1919年	2.6	0.1	2.5
1920年	24	1	23
1921年	181	16	165

#### 对外贸易情况（十亿卢布）

年份	总贸易额	出 口	进 口
1930	1.4	0.7	0.7
1937	0.5	0.3	0.2
1945	0.6	0.3	0.3
1950	2.9	1.6	1.3
1960	10.1	5.0	5.1
1965	14.6	7.4	7.2
1970	22.1	11.5	10.6
1975	50.7	24.0	26.7
1976	56.8	28.0	28.8

一九七六年，苏联同十三个社会主义国家、七十八个发展中国家和二十六个工业发达的资本主义国家保持着贸易关

系。

苏联对外贸易总额中有一半以上是在社会主义国家中进行的，其贸易额从一九六六至一九七〇年的六百亿卢布增长到一九七一至一九七五年的一千亿卢布。

在苏联对外贸易经济政策中，同发展中国家的关系占有特殊的地位。一九五五年，苏联同两个发展中国家签订政府间的经济和技术合作协定。一九七六年，签订这种协定的就有五十六个亚洲、非洲和拉丁美洲国家。

### 在发展中国家苏联帮助建设的企业

生产能力（从开始合作到1977年1月）

	计量单位	协议预定	投产使用
电站（规定的能力）	百万千瓦	11.58	5.38
生铁	百万吨	15.76	7.24
钢	百万吨	19.63	5.33
轧材	百万吨	15.18	4.06
铁矿石	百万吨	14.0	6.70
石油（采量）	百万吨	53.40	48.9
水泥	千吨	3,500	100
粮仓（容量）	千吨	1,180	644
铁路长度	公里	2,072	1,405
公路长度	公里	2,035	2,035
大块壁板的房屋建筑	千平方米 居住面积	3,495	205

给予发展中国家经济和技术援助的数量，反映着社会主义国家的友谊经常地增长着。现在，在同经互会签订经济和

技术合作协定的七十五个发展中国家中，有二千四百八十个工业企业和其他设施开工。

为了年轻国家的经济发展，经互会国家提供了大约一百五十亿卢布的贷款。提供贷款的绝大部分是用于建立关键性的经济部门——电力、冶金及其它。

### 苏联的出口结构

(占出口总额的百分比)

	1913年	1950年	1960年	1970年	1975年
机器和设备	0.3	11.8	20.5	21.5	18.7
燃料和电力	3.5	3.9	16.2	15.6	31.4
矿石和精选矿、 金属和金属制 品、电缆和电线	2.8	11.3	18.5	19.6	14.3
食品和食品原料	54.7	20.6	13.1	8.4	4.8

### 苏联的进口结构

(占进口总额的百分比)

	1913年	1950年	1960年	1970年	1975年
机器和设备	16.6	21.5	29.8	35.5	33.9
燃料和电力	7.1	11.8	4.2	2.0	4.0
纺织原料和半成品	18.3	7.7	6.3	4.8	2.4
民用工业品	10.3	7.4	17.2	18.3	13.0

苏联同发达的资本主义国家的贸易总额从一九六六至一九七〇年的一百九十亿卢布增加到一九七一年至一九七五年的四百八十亿卢布。从现阶段看，贸易经济关系的特点不仅



是贸易范围扩大了，而且过渡到新的综合的合作形式。

苏联同发达资本主义国家签订了政府间经济、工业和科技合作的长期协定。在补偿的基础上安排实现大规模的项目。根据他们提供的资金，为苏联制造企业设备，从出卖该企业生产的产品中偿还。因此，苏联的组织者们更加积极地在工业发达国家中推行这种项目。

为促进实现预定的项目，签订了一系列财务支付协定。

在第十个五年计划中，苏联的外贸总额应该增加百分之三十至三十五，将超过预定的国民收入增长的速度。这表明，苏联进一步加入了国际劳动分工。

### 一九七六年苏联对外贸易总额

	(百万卢布)
德意志民主共和国	5,997
波 兰	5,235
捷克斯洛伐克	4,543
保加利亚	4,466
匈牙利	3,492
德意志联邦共和国	3,009
古 巴	2,872
美 国	2,206
日 本	2,120
芬 兰	1,979
南斯拉夫	1,821
意大利	1,778
法 国	1,697

英 国	1,232
伊 拉 克	714
印 度	648
蒙 古	614
荷 兰	542
瑞 典	539
埃 及	531
巴 西	446
伊 朗	445
中 国	314
朝鲜人民民主共和国	301
叙 利 亚	235
阿 根 廷	234
阿 尔 及 利 亚	190

1976年：苏联进口

纺织品	346 (百万米)
皮 鞋	74 (万双)
丝织和针织品	1,041 (百万卢布)
咖 啡	4 (万吨)
可可豆	13.4 (万吨)
茶 叶	6 (万吨)
肉和肉制品	35.9 (万吨)
鸡 蛋	654 (百万个)
糖	330 (万吨)
鲜 果	87.1 (万吨)

### 1976年，苏联出口

电动机	227 (千台)
拖拉机	47 (千台)
载重汽车	32 (千辆)
小汽车	345 (千辆)
石 油	111 (百万吨)
日用手表	13 (百万只)
收音机	1.5 (百万台)
电视机	570 (千台)
金属切削车床	17 (千台)
黑色冶金轧材	6.7 (百万吨)

“俄国的拖拉机在美国的和加拿大的农场耕地，莫斯科的彩色电视机在法国的家庭中放映，莫斯科的直升飞机在不列颠的北海石油钻井塔上盘旋。这不是克里姆林宫的宣传幻想，而是在世界贸易舞台上出现的现实”。（美国周刊《美国新闻与世界报道》）

苏联同外国的文化合作进一步加强了。

根据联合国教科文组织的材料，苏联每年出版的翻译书籍将近四千七百种，美国为二千三百种，英国为七百种，法国为二千种，意大利为二千三百种，日本是二千二百种。

在苏联出版了三千万册杰克·伦敦的书，二千五百万册维克多·雨果的书，二千四百万册查尔斯·狄更斯和奥诺雷·巴尔扎克的书，一千九百万册乔治·拜伦的书，一千八百万册西奥多·德莱塞的书，一千五百万册莫泊桑的书，一千三百万册高尔斯华绥的书，等等。仅在战后年代，就出版了七千种美国作家的作品，四千五百种英国和法国作家的作

品。

有八万多外国青年代表在苏联高等和中等专业学校毕业。一九七六年在高等学校和技术学校学习的外国青年男女有四万五千人。

每年苏联有一万七千多教授、研究生、大学生派往国外。在苏联的帮助下，在各国建成和装备了四十六所高等和中等专业学校。

同世界一百个国家保持着电影方面的文化联系。每年购买和发行六十至七十部社会主义国家电影和五十至六十部资本主义国家的电影。

同一百二十个国家有戏剧和音乐活动方面的文化联系。一九七五年外国艺术家在我国举行了六千场音乐会和演出。

一九七一至一九七五年间，有近一千五百万外国客人到我国旅行，有一千一百万苏联公民到国外旅行。

苏联人民具有历史意义的革命业绩、苏联人民在为建立共产主义社会面进行的斗争中获得的成就，以及在我国已经走了六十年的艰难的和前人未曾经历过的道路上所取得的胜利，已得到全世界的公认。这些成就和胜利，是十月革命事业的直接继续，是伟大列宁思想在生活中的体现。这些成就和胜利、这一历史经验，已成为现代世界革命运动的一颗指路明星。（苏共中央《关于伟大十月社会主义革命六十周年》决议）

[ G e n e r a l I n f o r m a t i o n ]

书名 = 苏联社会经济发展统计资料手册 ( 1 9 1 7 - 1 9 7 7 )

作者 =

页数 = 1 9 8

S S 号 = 0

出版日期 =

封面页  
书名页  
版权页  
前言页  
目录页

一、苏联 - - 获得了胜利的社会主义国家

- (一) 通向社会主义的第一步
- (二) 社会主义在苏联的胜利
- (三) 严峻的考验
- (四) 从第一个社会主义国家到社会主义大家庭
- (五) 社会主义 - - 这就是和平

二、发达的社会主义的物质技术基础

- (一) 发达的社会主义社会现今的经济潜力
- (二) 苏联的科学技术进步
- (三) 提高生产效率和产品质量的方针

三、苏联人民的生活方式

- (一) 苏联人民的劳动积极性
- (二) 实施中的苏维埃民主
- (三) 人民福利不断提高
- (四) 对未来确信不疑
- (五) 消除各个居民集团生活水平的差别
- (六) 加盟共和国生活水平拉平
- (七) 妇女同男子完全社会平等
- (八) 不同收入者的生活条件进一步接近
- (九) 对那些需要极为关心的儿童、母亲和年老者以最大的关怀

四、苏联和外国：竞赛和合作

- (一) 苏联在世界上的地位
- (二) 苏联同外国的经济和文化联系

附录页