

程亦军 ● 著

俄罗斯 人口安全与社会发展

RUSSIAN POPULATION SECURITY AND
SOCIAL DEVELOPMENT



俄罗斯 人口安全与社会发展

RUSSIAN POPULATION SECURITY AND
SOCIAL DEVELOPMENT



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

俄罗斯人口安全与社会发展/程亦军著. —北京: 经济管理出版社, 2007. 6

ISBN 978 - 7 - 80207 - 966 - 3

I. 俄... II. 程... III. ①人口—工作—研究—俄罗斯
②社会发展—研究—俄罗斯 IV. C924.512 D751.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 073625 号

出版发行: 经济管理出版社

北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 11 层

电话: (010) 51915602 邮编: 100038

印刷: 北京交通印务实业公司

经销: 新华书店

责任编辑: 杜 菲

技术编辑: 杨 玲

责任校对: 郭红生

880mm × 1230mm/32

12 印张 296 千字

2007 年 6 月第 1 版

2007 年 6 月第 1 次印刷

定价: 32.00 元

书号: ISBN 978 - 7 - 80207 - 966 - 3/F · 839

· 版权所有 翻印必究 ·

凡购本社图书, 如有印装错误, 由本社读者服务部

负责调换。联系地址: 北京阜外月坛北小街 2 号

电话: (010) 68022974

邮编: 100836

序

程亦军同志的新作《俄罗斯人口安全与社会发展》问世，这是我国俄罗斯学界值得庆贺的事。

人口是指生活在特定社会、特定地域，具有一定数量和质量的人的总称，是人类社会文化、经济和政治活动的基础。人口的发展有其自身的规律。人口过程、人口结构和人口变迁是在一定的生产方式下、在一定的社会文化中和在一定的政治制度下进行的。人口过程、人口结构、人口变迁受一定的生产方式、社会文化和政治制度的制约，与此同时，又对一定的生产方式、社会文化和政治制度产生反作用。人口问题是构成一个国家国情的基本要素。从人口现象可以透视一个国家的社会、政治和经济状况及其发展前景。所以，要了解和认识一个国家，就必须研究它的人口问题。

俄罗斯是我们的伟大邻国，我们要了解它、认识它，就必须研究它的人口问题。当前，俄罗斯正在经受历史上第四次人口危机。人口问题已经影响到俄罗斯社会经济的可持续发展，影响到国家安全，也影响到它同外部世界的关系。所以，研究俄罗斯的人口问题具有迫切的现实意义。

作者在这部专著中，从人口安全的角度，系统地介绍了俄罗斯的人口进程，提示影响人口进程的文化因素、经济因素和政治因素，特别是社会变迁对人口进程的影响。对俄罗斯人口的自然结构、社会结构及其演变进行系统分析，也是本书的重要内容。

作者通过对俄罗斯人口问题的研究，从一个重要侧面展现了俄罗斯国家发展史。本书还系统介绍和分析了华人在俄罗斯的历史和现状，回答了人们普遍关注的问题。本书占有资料丰富，结构合理，逻辑严谨，文笔流畅，用语确当，反映了作者丰富的专业知识和坚实的理论功底。

多年来，我一直主张把俄罗斯的人口问题作为基础性的课题进行研究，可是一直未见到有分量的作品出现。今天终于等来了《俄罗斯人口安全与社会发展》的问世。这是我国第一部全面研究俄罗斯人口问题的专著，无疑会对我国俄罗斯学的建设和发展起到积极的推动作用。所以，我在祝贺程亦军同志的同时，自己也感到非常欣慰。

俄罗斯人口问题是一个非常重要、非常复杂的问题。在对这个问题的研究中，程亦军同志给我们带了个好头，相信今后会有更多、更好的作品出现。

草就此文，权当为序。



2007年4月14日于北京

前 言

截至2007年1月1日，俄罗斯联邦常住人口总数为14220万，比上年同期减少了56万人。这已是自20世纪90年代以来的第12个人口负增长年。俄罗斯人口的历史峰值出现在1993年，当年全俄人口为14860万，到目前为止已经累计减少了640万人。其实，从1994~2006年的13年间，俄罗斯还先后接纳了来自不同国家和地区的外来移民546万人，如果不将他们计算在内的话，那么俄罗斯人口实际减少的数字就不是640万人，而是1186万人，下降幅度达8%，平均每年减少将近100万人口。对于原本就地广人稀的俄罗斯来说，如此大规模的人口缩减不能不说是一场严重的危机。

在2006年的国情咨文中，普京总统破天荒地将解决人口问题当做国家的头等大事，称人口问题是“当代俄罗斯最尖锐的问题”，一再强调人口问题对于俄罗斯的重要性、紧迫性和危险性。在当年6月的联邦安全会议上，普京总统再次呼吁全体民众行动起来抵御人口危机，他说：“如果什么也不做的話，到21世纪末俄罗斯居民将减少一半。”上述言论强烈地表明，对于俄罗斯来说，人口问题已不再是一个普通的社会问题，而是一个事关民族存亡、国家兴衰的重大政治问题，如若不加以及时合理的解决，势必在政治、经济、社会、民族等各方面产生一系列极其严重的后果。

俄罗斯的人口形势确实相当严峻，这不仅反映在人口数量的

持续下降、人口分布的不均衡、性别比例的失调、过高的死亡率和过低的出生率、人均预期寿命的缩短、人口严重老化、劳动力资源日益枯竭等方面，同时还反映在人口民族结构的巨大变化上——个别地区俄罗斯族人口比例大幅下降，出现了十分明显的人口民族构成上的本地化和单一化、宗教信仰上的伊斯兰化、文化取向上的非俄罗斯化倾向，而这些倾向势必会助长当地政治上已有的分离主义思潮，进而对国家统一形成巨大的威胁。

本书是中国社会科学院 2006 年度重点课题《俄罗斯人口安全与社会发展》的最终成果。

作为一部系统探讨俄罗斯人口问题的专著，自然应当涉及这样几个基本问题：人口发展的历史与现状、人口的地域差异、人口的民族构成和发展趋势、人口与经济的关系、人口迁移、人口政策。此外，俄罗斯是中国的最大邻邦，历史上两国人口交往密切，目前在俄罗斯还生活着一定数量的华人，作为一个中国学者，有义务向读者交代华人在俄罗斯社会的基本情况。作者正是基于这样的思路来安排本书内容的。全书共九章，分别是：19 世纪末 20 世纪初俄国人口状况、苏维埃时期的人口发展、当代俄罗斯人口状况与发展趋势、东部与北高加索地区的人口形势、人口与民族、人口与经济发展、人口与移民、俄罗斯的人口政策、俄罗斯华人的历史与现状。从标题上可以看出，第一、二章为历史回顾，目的在于理清俄罗斯人口发展的历史脉络；第三、四章论述当代俄罗斯人口形势及发展趋势，前者写的是“面”，后者重点选取了东部地区和北高加索地区两个“点”，以图点面结合；第五、六、七章则分别论述人口与民族、人口与经济、人口与移民问题；第八章评述俄罗斯的人口政策；第九章总结回顾 100 多年来华人在俄罗斯的发展历程，着重分析早期在俄华人对当地社会经济发展所作出的杰出贡献及其历史局限，揭示新时期在俄华人发展变化的内在规律，同时以事实为依据批驳所谓的

“中国移民论”。

人口研究是一项跨学科的综合性工作，涉及人口学、民族学、人类学、历史学、社会学、政治学、经济学、外交学、宗教学、语言学、地理学等多门学科。上述认识是作者在进行这项研究过程中逐渐体会到的，由于最初准备不足，因而在具体研究过程中时常感到力不从心。我非常庆幸最终如期完成了这项工作，虽然很不成熟，但毕竟有了结果。这项研究勾起了我对许多相关问题的浓厚兴趣和加以深入探究的欲望，因而目前的结果只是一个阶段性的小结，今后我还将继续学习、深入研究，力争写出较为满意的作品。

本课题在立项和写作过程中曾得到了许多同事的热情支持和真诚帮助。全国政协委员、中国社会科学院学部委员李静杰研究员自始至终关注着我的研究，不时为我提供最新信息和指导意见，并应作者请求欣然命笔为本书作序。还应特别感谢许志新研究员，在课题论证时他不辞劳苦，专门为我下载了大量的参考资料，当我完成初稿后他又通读了全书，提出不少具体的修改意见。同时还应感谢郑羽研究员、李健民研究员、姜毅研究员、吴宏伟研究员、王桂香副研究员、吴建军副研究员，他们或向我提供自己的研究心得，或为我搜集、采买相关资料，或在成书过程中提供电脑技术支持。没有以上同事的帮助，这部著作是难以完成的。

作者知识有限，治学方浅，涉猎不足，书中错误和疏漏是必然的，恳请有识、有心的读者评判、指正。

程亦军

2007年4月3日于北京

导 论

传统的安全概念主要是指一个国家的军事安全。随着经济全球化进程的加快和国家之间综合国力竞争的加剧，经济相互融通，文化相互渗透，居民相互迁移，由此给各国的社会发展带来了前所未有的挑战，安全的概念被越来越多地使用到更加广阔的领域，出现了许多非传统意义的安全概念，例如经济安全、资源安全、环境安全、信息安全、文化安全、食品安全，等等，形成了一套全新的综合安全观。如同其他非传统概念一样，人口安全是对传统安全概念的引申和扩展。

所谓人口安全，是指一个国家或地区的可持续发展不因人口问题而受到干扰和损害，能够避免或化解人口方面可能出现的局部性或全局性的危机，它是新的综合安全观的重要组成部分。人口安全的主要内容包括：一定时期内的人口数量、人口素质、人口结构、人口分布、人口自然增长率、人口民族构成以及人口流动等因素与社会政治、经济的发展水平和发展要求相协调，与资源、环境的承受能力相适应，能够保障社会群体和公民个人的健康发展。目前，各国政府和学术界普遍重视人口安全问题的研究，将它作为衡量社会经济可持续发展的一项重要指标。

俄罗斯人口发展演变的历史进程实际上就是一部俄罗斯国家的发展史，它从一个侧面深刻地反映了俄罗斯国家的发展历程和兴衰荣辱。

19 世纪末的俄罗斯帝国疆域辽阔，领土面积约为 2103 万平方公里，仅次于当时海外殖民地遍布世界的大英帝国（2890 万平方公里），位居世界第二。第一次全俄人口普查资料显示，1897 年俄国人口为 1.28 亿。俄国是当时欧洲人口再生产指标最高的国家之一，它的人口自然增长过程呈现出典型的高出生率—高死亡率—高自然增长率的态势，出生率和死亡率均高居欧洲各国之首。

20 世纪上半叶，俄罗斯的人口发展始终受到战争和饥荒的威胁，相继爆发的三次人口危机在相当大的程度上改变了俄罗斯的人口发展进程。

第一次人口危机发生在 1914 ~ 1922 年，危机的起因是第一次世界大战和国内战争。据后世学者估计，大战期间俄国损失了 271 万 ~ 445 万人口（包括阵亡、失踪、因伤病而死、被俘未归和避乱离境），在随后的国内战争期间人口又减少了 1100 万 ~ 1500 万，在人口学意义上的损失在 2000 万 ~ 2500 万之间（包括实际人口损失和因战乱造成的出生率下降而少生的人口）。与此同时，疆域的调整也对俄罗斯人口数量产生了影响。由于一系列殖民地的独立和战败割地使国家领土面积比战前减少了 77 万平方公里，人口也相应减少了 3100 万 ~ 3200 万。领土面积和人口数量的变化还带来了人口民族构成的变化：波兰、芬兰、拉脱维亚、立陶宛、爱沙尼亚、摩尔达维亚等民族人口急剧下降，乌克兰

兰和白俄罗斯人口也明显减少，俄罗斯、鞑靼人口比重相应上升。

第二次人口危机发生在 20 世纪 30 年代的大饥荒时期（1932 ~ 1933 年）。大面积的自然灾害导致了严重的饥荒，由此造成了成千上万居民的死亡。根据 1964 年苏联中央统计局公布的数据，1933 年全苏人口死亡率高达 41‰。由于饥荒主要发生在乌克兰和俄罗斯联邦（含哈萨克斯坦，当时隶属于俄罗斯联邦），因而这两个共和国的死亡率更高。1933 年，俄罗斯联邦欧洲部分的城市人口死亡率高达 265‰，农村则更是达到了骇人听闻的 735‰！

经过几年的休养生息和大规模的工业化建设，到 20 世纪 30 年代后期，苏联逐渐恢复了元气，同时也恢复了沙俄时期的霸权，开始以种种名义向周边国家扩张。1939 ~ 1940 年，在不到一年的时间里，苏联通过战争和武力威胁等手段从周边国家夺取了 47 万平方公里的土地，将其西部边界向西推进了 300 ~ 400 公里。至此，苏联国土面积达到 2200 万平方公里，超过了 19 世纪末的沙俄时期。国家版图的扩大也使人口得到了增加，到卫国战争爆发前的 1940 年，苏联人口达到了 1.94 亿，位列世界第三，仅次于中国和印度。根据苏联学者的统计，在人口增长上，领土扩大的因素大约占到了 45%。

1941 ~ 1945 年的苏德战争引发了第三次人口危机。苏联赢得了战争，同时也付出了 2000 万人口的高昂代价。战争期间的人口损失在战后长达 10 年的时间里才得以弥补，1955 年苏联人口数量才恢复到战前 1940 年的水平，可以说，战争使苏联人口发展停滞了整整 15 年。战争不仅夺走了大量的生命，而且还极大地破坏了苏联人口的自然形态，消耗了大量适龄劳动力，使男女性别比重严重失衡，还造成了数以百万计的残疾人、孤儿和寡妇，从而引发了一系列深层次的社会问题。

战后，苏联以战胜国的强硬姿态迫使战败国——德国和日本割让土地作为补偿，苏联领土面积由此再一次扩大。不过，苏联政府没有像以往那样接受当地居民，而是将他们全部驱逐，因而这次疆界扩大没有对国内人口总量产生影响，但却因此出现了汹涌的移民潮，因为苏联政府组织了大规模的向新领地的移民活动。

战后苏联迎来了将近 50 年的和平时期，在此期间，苏联的人口发展较为平稳。整个苏维埃时期的人口发展特征大致可以归纳为这样几点：人口总量缓慢增长、城市化水平快速提高、生育行为由传统模式转变为现代模式、人口运动由核心地带向边远地带扩散。

二

世纪之交，俄罗斯又爆发了一场新的人口危机——第四次人口危机。从 1994 年开始，俄罗斯人口总量持续下降，至今已累计减少 640 万人。这次人口危机与以往有很大的不同，它不是由战争或饥荒引发的，持续的时间也较之以往任何一次都长。当前俄罗斯人口形势呈现出以下几个基本特征：总人口持续减少并呈加速下降趋势；死亡率居高不下，出生率低位徘徊；预期寿命缩短，性别比例严重失衡；人口急剧老化，劳动力储备严重不足；城市人口向乡村流动，城市化进程出现逆转。

第四次人口危机的形成有着复杂的历史原因和社会原因。从本质上看，这次危机不是突然发生的，而是长期演变的结果。从 20 世纪 70 年代开始，俄罗斯的人口再生产就已显现出明显的疲软态势，出生率显著下降，人口自然增长率也相应走低。80 年代以后，人口再生能力进一步削弱，年均新增人口从 70 年代

的每年 70 万 ~ 80 万, 下降到 80 年代后期的 50 万 ~ 60 万, 到了 90 年代初再降至 10 万 ~ 30 万。人口自然增长率也由 70 年代的 6‰ 左右, 下降到 80 年代后期的 5‰ 以下, 进而又降到 90 年代初的不足 1‰, 直至出现负增长。

按照人口专家的动态计算, 为了确保人口数量的稳定, 妇女总和生育率应当不低于 2.4, 即每个俄罗斯妇女必须生育 2.4 个孩子才能保证人口总量的基本平衡。20 世纪的最初 20 年里, 俄罗斯妇女总和生育率高达 6.3 ~ 7.3, 说明当时人口在快速增长; 20 年代起伏较大, 初期降为 5.23, 后期又升到 6.16; 30 年代大幅下降, 40 年代再次大幅下降; 60 年代初期降至 2.33, 已经突破 2.4 的平衡点; 最终在 20 世纪末降到了 1.23。100 多年来, 俄罗斯妇女总和生育率动态轨迹呈现出十分明显的由高至低的发展趋势, 从世纪初的 7.3 下降到世纪末的 1.23, 降幅达 83.15%。由此可见, 俄罗斯人口总量的下降是不可避免的, 它是俄罗斯居民生育行为从传统模式向现代模式转变的必然结果。第四次人口危机与苏联的解体、社会体制的根本变革以及由此产生的一系列社会矛盾和社会纠纷也有极大关系。社会的剧烈动荡加快了人口下降的速度, 加大了人口下降的规模。如果没有 20 世纪 90 年代初期的大动荡, 俄罗斯的人口危机不会来得如此凶猛。

按照俄罗斯官方和民间统计组织以及联合国人口机构的预测, 在未来的半个世纪中俄罗斯人口总量还将持续减少。人口危机对俄罗斯社会的消极作用是十分明显的, 它将严重影响俄罗斯民族的生存能力和俄罗斯国家的精神状态, 严重制约俄罗斯的经济发展和科技潜力、军事潜力的发挥, 并不可避免地削弱其国际影响力, 而这些损害是难以计量的。此外, 人口危机的消极影响还将表现在以下几个方面: 人力资源的枯竭将导致劳动力市场由结构性短缺转向全面短缺, 老龄人口的快速增加将极大地加重社

会养老负担，为弥补劳动力不足而大量雇用外国劳动力将引发众多社会问题。

三

当前，俄罗斯的民族人口变化有这样四个突出的特点：斯拉夫民族和乌拉尔民族人口普遍下降，高加索民族和突厥民族人口持续增加，信仰基督教的人口在减少，信仰伊斯兰教和喇嘛教的人口在增加。俄罗斯各民族人口在未来发展中将表现出很大的差异：车臣人、印古什人、图瓦人和阿塞拜疆人继续高速增长，犹太人、白俄罗斯人、乌克兰人、俄罗斯人、德意志人、莫尔多瓦人、乌德穆尔特人、科米人继续明显减少，其余民族人口大致保持基本稳定或略微增减。

最近 10 年来，俄罗斯国内的民族关系日益恶化，普通民众对此反应强烈。俄罗斯有关社会组织历年来就民族问题进行的随机调查表明，认为国内民族关系稳定的受访者的比例一直很低：1992 年为 32%，1993 年降至 19%，1994 年回升为 21%，1995 年和 1996 年都是 14%，2003 年则降到了 5%。与此相反，认为民族关系紧张的受访者比例则逐年上升：1992 年为 34%，1993 年为 46%，1995 年为 51%，2003 年升到 54%。此外，认为民族关系很紧张的比例近年也明显上升：1992 年为 17%，1998 年为 13%，2001 年为 25%，2003 年为 33%。调查结果显示，导致民族关系紧张的首要原因是贯穿于老百姓日常生活中的冲突。74% 的受访者承认，在市场上、商店里、城市交通工具上和服务领域遭遇过族间问题，11% 的人在就业中碰到过这种问题，4% 则是在交友和族间通婚等问题上遇到了类似情况。上述调查从一个侧面反映了当前俄罗斯社会的民族关系现实。

根据最新的民意调查,上述状况依然在延续。2006年9月,俄罗斯最具影响力的全俄民意调查中心在46个联邦主体的153个居民点对1600人进行了一次问卷调查,结果显示,大多数受访者认为,俄罗斯的民族关系非但没有好转迹象,相反还在迅速恶化。回顾历史,俄罗斯的一系列国家灾难大多直接源于民族关系的恶化。当前和今后,随着俄罗斯人口民族构成的变化,民族问题仍将是俄罗斯国家发展道路上一个巨大的、难以逾越的障碍,将直接影响未来俄罗斯的发展进程。

四

今日俄罗斯人口形势最严峻的是东部地区和北高加索地区。

东部地区(西伯利亚和远东)是俄罗斯人口下降最快的地区。1993~2006年,西伯利亚人口下降了6.8%,远东人口下降了16.6%,分别是同期全俄平均下降水平的1.7倍和4.3倍。东部地区人口安全的主要威胁在于人口再生产能力不足、本地居民大量外流、劳动力严重短缺、非法移民猖獗。造成人口再生产能力不足的根源是低生育率和高死亡率,以及婚姻关系的普遍不稳定。人口外流是东部地区最近10多年里一个十分突出,同时又难以遏制的社会现象。东部人口的大量西迁,进一步加剧了俄罗斯人口分布的不合理,西部的欧洲部分人口比重越来越大,而原本就人烟稀少的东部地区人口比重却越来越小。这一方面加剧了西部地区劳动力市场的竞争;另一方面又使东部劳动力紧缺的问题更加突出。俄罗斯国内存在着严重的非法移民现象,其中东部的西伯利亚和远东地区是非法移民最猖獗的地区之一。据俄罗斯官员称,仅远东地区非法移民总数就有35万,已经超过当地常住人口5%。

如果说东部地区人口形势的严峻主要表现为人口大幅减少的话,那么北高加索地区的人口形势就要复杂得多,那里是俄罗斯联邦民族成分最复杂、历史遗留民族问题最多、民族矛盾最尖锐、民族关系最紧张的地区。最近若干年,北高加索地区的人口状况发生了一系列将对俄罗斯政治生活、经济生活和文化生活产生深远影响的重大变化,因而尤其值得关注。

上面提到的俄罗斯民族人口发展的四个特点(斯拉夫民族和乌拉尔民族人口普遍下降,高加索和突厥民族人口持续增加,信仰基督教的人口在减少,信仰伊斯兰教的人口在增加)在北高加索地区表现得尤为突出,这给当地人口的民族构成带来了不同寻常的变化:当地少数民族人口比重显著上升,外来民族(主要是俄罗斯族和乌克兰族)人口比重大幅下降,在人口民族构成上呈现出鲜明的本地化趋势。1989~2002年,在北高加索地区的8个共和国中,俄罗斯人口比重平均下降了39%,下降幅度最大的达到95%(印古什共和国),下降幅度最小的也达到了5%(达吉斯坦共和国)。俄罗斯人在当地的大多数联邦主体中已经成为绝对的少数民族,例如在车臣和印古什只分别占当地总人口的3.7%和1.2%。与此同时,在各民族自治地区内,民族单一化的趋势也十分明显,民族杂居、相互融合的比例明显下降。例如,卡巴尔达人和巴尔卡尔人在卡巴尔达-巴尔卡尔共和国由57.6%升至66.9%,印古什人在印古什共和国由12.9%上升到77.3%,车臣人在车臣共和国更是由57.8%上升到93.5%,几乎使这个联邦主体成为单一民族地区。

在当今世界,民族相互融合、文化相互渗透是一种普遍的趋势,也是人类社会发展的必然结果。就一般意义而言,在任何地区民族的本地化和单一化都是有悖于时代发展潮流的。考虑到北高加索地区的多数少数民族在历史上与俄罗斯人相处得极不融洽,仇俄排俄情绪由来已久,在这一复杂的历史背景和现实背景

下，俄罗斯族人口比重的下降、当地民族的单一化和本地化、宗教上的伊斯兰化、文化上的非俄罗斯化，最终极有可能导致政治上的去俄罗斯化，进而为分离主义思潮提供沃土，加剧当地已有的独立倾向。

五

由于人口数量的持续下降，俄罗斯社会人力资源与经济发展的矛盾日益凸现。

普京总统在 2003 年国情咨文中首次提出到 2010 年国内生产总值翻一番的目标，俄罗斯政府据此制定了《2008 年前工作基本方针》和《俄罗斯联邦 2005—2008 年社会经济发展中期纲要》，将发展目标具体确定为：按汇率计算的国内生产总值到 2010 年达到 1 万亿~1.2 万亿美元，到 2015 年达到 1.5 万亿~2 万亿美元。对于这一目标能否最终实现，俄罗斯国内始终存在着很大的争议。不过，无论是这一目标的支持者还是怀疑者，都一致认为，俄罗斯的人口现状将制约经济的发展。

连续 10 多年的人口下降已经极大地降低了俄罗斯国家的人力资源潜力。据俄罗斯移民研究中心负责人然娜·扎依翁奇科夫斯卡娅的统计，2006 年俄罗斯全国劳动力短缺达 2000 万，到 2009 年这一数字还将再提高 100 万。根据最新户籍登记资料，最近 14 年全俄共引进了 1100 万外来劳务人员来填补劳动力缺口。俄罗斯民族政策和地区研究中心主任、莫斯科人权委员会专家弗拉基米尔·穆克迈尔也指出，俄罗斯现在已经感受到劳动力极度匮乏的问题，2007 年俄罗斯有劳动能力的人口将减少 30 万，10 年后，有劳动能力的人口每年都将减少 100 万。联合国开发计划署提供的题为《俄罗斯在 2015 年的目标和优先发展方