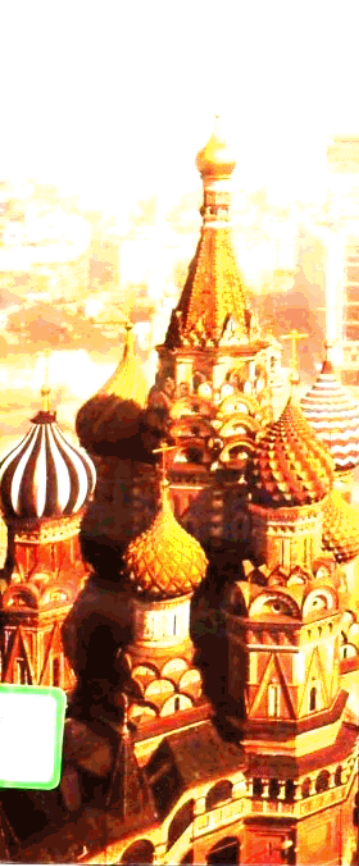




孙成木 著

俄罗斯文化

1000
年

前 言

现在俄罗斯可以追溯到一千多年以前。从基辅罗斯到俄罗斯统一国家，到俄罗斯帝国，到苏维埃联邦，到现在俄罗斯，是一个连续的过程。俄罗斯文化史是整个俄罗斯历史的重要组成部分。

俄罗斯本是单一的民族国家，由于沙皇政府不断的侵略扩张才变为包括一百多个民族的国家。由于历史的原因，加上文化本身并没有严格的民族界限，社会的发展又促进各民族之间的接近，本书以俄罗斯文化为主线，在有些地方也涉及非俄罗斯民族的范围，但限于篇幅，也不可能把所有民族的文化详加阐述。

什么叫做文化？内容非常广泛，至今众说纷纭。一般指人类在社会历史发展过程中所创造的物质财富和精神财富的总和。本书侧重于精神文化，而以教育、科学、文学、艺术、生活方式为具体内容。

俄罗斯是一个有丰富文化遗产的国家之一。高尔基曾写道：“在任何地方不到 100 年光景，都不曾像在俄国这样人才辈出，群星璀璨……。”整个俄罗斯文化就是晶莹的群星座。19 世纪俄罗斯文学的繁荣，近四十年来前苏联科学技术（尤其征服宇宙空间）一

个接着一个的创举，都震动了全世界。巨大的文化成就又都是在极端恶劣的社会环境或自然环境中创造出来的。可见俄罗斯人民有着多么大的创造力！埃德加·斯诺说过：曾在苏联住过的美国人，不论他们对苏联的政见如何，无不称赞苏联人的天才”。^①

俄罗斯人民十分珍惜优秀的传统文化，并引以自豪，同时善于吸收外国优秀的文化成果，尤其贪婪地吸收西欧文化的精华，来丰富、发展自己的文化。18世纪以来，俄国与其他国家文化联系的频繁是显而易见的。俄国到西欧学习的，西欧到俄国工作的，不胜枚举。只要看看俄国各文化部门的形成和一些著名文化人的成长过程，就可以知道为什么俄国文化能够在短短的期间内赶上世界先进的水平。

外国文化又都不是照搬到俄国的。凡是照搬的都不能持久。外来文化与俄罗斯文化都经过一个融合的过程，才发展为具有俄罗斯民族风格的文化。这也是为整个俄罗斯文化史所证明的。

俄罗斯与中国是近邻。两国的文化联系有很长的历史。在当前国际交往十分频繁的情况下，我们应加强对俄罗斯在文化方面的成就的了解和研究。本书的出版，将有助于我国读者对绚丽多彩、令人仰慕的俄罗斯文化的了解。由于理论水平和知识的限制，一定有不少疏漏和错误，请读者严加批评指正。

本书在选题、撰写、编审过程中，得到人民出版社吴道弘、陆世澄、孙祥秀、王德树同志的大力支持。孙祥秀同志提了宝贵的修正意见。中国社会科学院世界历史研究所名誉所长陈翰笙同志给予热心的指导，并为本书命名。在此向他们表示深切的感谢。

① 埃德加·斯诺：《战时苏联游记》，华夏出版社1987年版，第139页。

目 录

前 言	1
一、古代罗斯时期	
1. 从口头文学到书面文学	1
2. 文化知识的积累	7
3. 教堂建筑——古代罗斯艺术的结晶	12
二、俄罗斯统一国家的建立与俄罗斯文化的发展	
1. 白桦树皮文书和纸的应用	20
2. 爱国主义文学的兴起	25
3. 建筑艺术与绘画	29
4. 饶有特色的习俗	35
三、伊凡雷帝统治时代	
1. 教育和科学知识的传播	39
2. 丰富多彩的神话和小说	45
3. 乌斯宾教堂——历代沙皇加冕的场所	47
4. 生活和娱乐	52
四、通向西欧的前奏	
1. 学校的创立与西欧科学知识的传入	58

2. 反映新兴地主阶级和商人生活的文学	65
3. 新旧艺术风格的交替	71
4. 生活方式	75
五、彼得的文化改革及其影响	
1. 彼得的文化改革	80
2. 教育的发展和科学的形成	85
3. 古典主义、伤感主义和现实主义文学	92
4. 灿烂的艺术成就	97
5. 农民的困苦和贵族的骄奢淫逸	106
六、在极恶劣的环境中创造出最优秀的文化成果	
1. 反动的教育制度。科学的进步	111
2. 璀璨的文坛繁星座	119
3. 走向艺术的顶巅	127
4. 新的风尚开始流行	136
七、资本主义引起的变化	
1. 教育理论的形成与教育的发展	142
2. 跻于世界科学之列	148
3. 批判现实主义文学的繁荣	161
4. 更加接近生活接近群众的艺术	171
5. 城市生活中的喜与忧	183
八、在革命高涨年代	
1. 俄国仍是欧洲文盲最多的国家	187
2. 科学技术的新成就。用新观点和 方法研究社会问题的开始	192
3. 从民主主义向社会主义演变的文学	199
4. 各种艺术流派的角逐	206
九、苏维埃俄罗斯文化的形成	

1. 社会主义文化建设的起步	213
2. 扫盲的完成和教育迅速发展	219
3. 为社会主义建设服务的科学研究的全面开展	227
4. 社会主义现实主义的文学	236
5. 表现人民、教育人民、为人民所享受的艺术	243
6. 新的生活和新的风尚	249
7. 战时文化	259
十、发展与转变的趋势	
1. 教育的大发展	267
2. 科学研究继续前进和征服宇宙空间的胜利	276
3. 文学的繁荣与“解冻”	282
4. 艺术的成功与探索	289
5. 生活的进一步改善与困难	299
十一、中俄两国的文化交流	
1. 中国文化传入俄国	306
2. 俄国文化传入中国	313
3. 苏联对中国文化的介绍研究	318
4. 中国对苏联文化的介绍研究	326

一、古代罗斯时期

1. 从口头文学到书面文学

9世纪，东斯拉夫人已经进入阶级社会。形成了以基辅为中心的古代罗斯国家，即通常所称的基辅罗斯。

基辅罗斯是早期的封建国家。在这个国家中，大公、王公和波雅尔构成统治阶级，农民、手工业者、奴隶、奴仆构成被统治阶级。11世纪，随着封建土地所有制的发展，封建主对农民的压迫进一步加强。同时，基辅罗斯各公国的势力日益强大。12世纪，基辅罗斯处于分裂割据的局面。

9世纪以前，东斯拉夫人还没有文字。他们唯一的精神产品是口头文学。由于没有记载，大部分口头创作已经失传。保存下来的，有的后来被收进古代罗斯文献，有的经过长期流传到18世纪才开始被学者搜集、整理出来。

东斯拉夫人有着深厚的口头创作的基础。创作的形式有俗语、谜语、神话、劳动歌曲、诗歌、传说、轶事。口头诗歌是流传最广泛的文学作品。传说、轶事是古代编年史编纂的重要依据。

原始的多神教对东斯拉夫人民间口头创作的发展以及音乐、戏剧、舞蹈艺术的萌芽有很大的影响。在节庆时，盛行唱歌、念咒、群众性的舞蹈和化装游行。唱歌和跳舞多伴以乐器，所用乐器有古丝理、笛、号角等。死人时要举行安葬、追悼仪式，唱哀歌、诀别曲。

9世纪以后，口头创作进一步发展。最流行的形式是壮士歌。壮士歌繁荣的原因，是封建关系的发展和罗斯国势的强盛。壮士歌中不少充满了对基辅大公弗拉基米尔·斯维雅托斯拉维奇(1015年卒)的颂扬，如称他是“可爱的红太阳”。壮士歌所以继续发展和流传下来，还因为当时大公、王公、亲兵同广大群众还没有完全脱离联系。壮士歌中的主人公往往既是农民又是亲兵，如伊里亚·穆罗美茨、多勃雷尼亚·尼基吉奇、米库拉·谢里亚尼诺维奇，都是农民或非显贵出身。多勃雷尼亚·尼基吉奇是真实的历史人物。据编年史记载，多勃雷尼亚是大公弗拉基米尔的舅父，他的姐姐是弗拉基米尔的母亲。他不仅力大无穷，而且智慧超人。据说他曾战胜毒蛇，帮助弗拉基米尔大公夺得未婚妻。

米库拉·谢里亚尼诺维奇是壮士歌中最鲜明的形象。他被描绘成参加盛典的劳动农民。他有一匹淡黄色的牝马，马的脖子套着丝的绳圈，犁的部件有白银、黄金的装饰。

伊里亚·穆罗美茨是一个戍守边疆、坚贞不屈的战士的形象。他是壮士中具有神奇力量的首领。壮士歌说：

站着那五个战士：

第一个——伊里亚·穆罗美茨，

他们不放过一个骑马的，

既不放过一个骑马的，又不放过一个步行的。

与口头创作盛行同时，出现了罗斯的书面文学。古代罗斯国家的建立促进了文字的迅速发展。文字是国家之间的交往、签订各种条约的必不可少的手段。在社会内部，人们立债约、商约、遗嘱、记录商品、财物的使用权和归属，以及进行私人通信等，都需要文字。

9世纪上半期，罗斯已经有文字。据斯摩棱斯克附近的考古发掘，那时已有刻在陶器上的文字。9世纪中叶，东斯拉夫人所在地的南部已有相当发达的文字。860年，斯拉夫的教育家康斯坦丁·

菲洛索弗到克里木时，曾在赫尔松涅斯找到用罗斯字母写的福音书和赞美诗集。10世纪时罗斯和希腊签订的条约就是用罗斯和希腊两种文字写成的。911年，奥列格与希腊订立的条约证明，罗斯的富人已有写遗嘱的习惯。

东斯拉夫人曾创造了自己的字母，也采用其他字母。9世纪，在罗斯各地已有几种字母的文字。但是，当时的基里尔字母是已发现的斯拉夫字母最完整的一种。基里尔字母于9世纪下半期在保加利亚出现，因这种字母的制订者康斯坦丁（基里尔）·菲洛索弗而得名。基里尔字母，以“多角字体”即9世纪中叶希腊宗教文字的字母为基础，增加了斯拉夫语所独有、希腊语所缺少的发音符号，形成了适合南部斯拉夫人和东斯拉夫人语言的文字体系。这样，基里尔字母就取得了对其他字母的优势，并终于固定下来，经过几次修改一直为俄罗斯人、乌克兰人、白俄罗斯人、保加利亚人、塞尔维亚人所沿用。

10世纪，基督教逐渐在罗斯传播。随着基督教的传入，在基辅和其他大城市也传入了祈祷书。这些书，主要来自保加利亚，但有的在罗斯已有手抄本。10世纪末，大公弗拉基米尔接受基督教，并定基督教为全罗斯的国教。基督教尽量使统治阶级和他们的国家政权神圣化。它本身是统治阶级用以奴役人民的工具，但由于传教、读经，客观上对罗斯的文字和书面文学的发展起了一些积极的作用。基督教在罗斯受洗以前已经存在近千年。它集中了大量书籍，供举行祈祷、修道院诵读、宣传教义和培训神职人员之用。书的内容丰富广泛，有历史的、神学的、教堂唱诗班的、传教的。这些书的使用，必然促进罗斯文字和书面文学的发展。

基辅罗斯接受的基督教，属基督教的东派——君士坦丁堡宗主教所管辖。这种基督教做礼拜时不必用古罗马语——拉丁语，而允许用民族语言，具有更易于传播的特点，对罗斯文字、社会文化

的发展也有一定的影响。保加利亚在罗斯受洗 120 年以前就加入基督教。至 10 世纪末,保加利亚的文字已很发达。保加利亚的文字和罗斯的文字又非常接近。罗斯的居民完全可以听懂古保加利亚语。基督教教士在罗斯传教时,不必把所有关于祈祷仪式、宗教仪式和神学的书籍都译成古罗斯语,而可以直接利用保加利亚教会现成的书籍。

基督教传入罗斯后,罗斯和拜占庭、保加利亚的文化交流更加频繁。在基辅等罗斯的大城市里,开始有人专门从事翻译、抄写书籍的工作。11 世纪 30 年代,大公还亲自主持翻译拜占庭的宗教书。因此,11 世纪在罗斯,拜占庭宗教书的翻译取得显著的进展。这些书译成古保加利亚语或古罗斯语,其中有“圣书”——福音书、赞美诗集,有做礼拜的书——教堂逐日祈祷经文汇录、三重颂歌、日课经,有教会歌曲、布道演说、箴言,有宗教规诫文集等。

11 世纪,拜占庭非宗教书籍在罗斯的翻译亦发展起来,最流行的是约翰·马拉拉和乔治·阿马尔托尔的拜占庭编年史、希腊历史小说《亚历山德利亚》(叙述亚历山大·马其顿的活动和功绩)。

与拜占庭的著作传播同时,罗斯本国著作的撰写也兴起了,形成了一个专门从事写书并通晓书法艺术的知识阶层。11 世纪教会势力的发展提出了编写与罗斯现实有联系的教理和戒规、创立自己的祭仪、尊崇自己的圣者的要求,这就需要编写圣者传。封建国家要树立自己的权威,也需要系统地叙述自己的历史。国内识字人数增多和书面语言应用扩大,为书籍的撰写奠定了基础。1951 年,苏联阿尔齐霍夫斯基教授在诺夫哥罗德发现的 11 到 15 世纪的白桦树皮文书,内容相当丰富,有商业交易、私人信件、急事字条、经济收支帐目、远征出行报告、参加葬后宴的请柬、谜语、诗歌等,反映当时识字的罗斯市民已相当多。这样,国内著作的撰写就成为必

然的趋势了。

大约 11 世纪上半期,诺夫哥罗德的主教卢卡(1016~1060 年)写了小书《对僧团训诫》。这是流传至今的基辅罗斯时代最早的著作。与卢卡同时代,基辅的总主教伊拉里昂写了《论法律与天惠》一书,作为对大公弗拉基米尔的纪念。他认为《圣经》的旧约(法律)是走向新约(天惠)的阶梯,弗拉基米尔则是使罗斯获得天惠的首创者。

稍后,出现了反映统治阶级内部斗争的作品《鲍里斯和格列勃传》。鲍里斯和格列勃是大公弗拉基米尔·斯维雅托斯拉维奇的儿子,因争夺基辅大公位被其兄弟斯维雅托波尔克杀死。这部著作有很多可靠的情节,穿插着明确的对话和独白,有很高的艺术价值,对以后罗斯文学传记的发展有很大影响。

10 世纪末~11 世纪初,在基辅和诺夫哥罗德已经开始撰修编年史。11 世纪 70 到 90 年代,基辅一彼切尔修道院已经编出罗斯最早的编年史。12 世纪初,这个修道院的修道士、当时著名的宫廷史学家和政论家涅斯托尔,把各种故事、王公传记、城市发生的事件、希腊编年史个别章节等编纂在一起,经过加工润色,形成一部巨大的著作《往年纪事》。

《往年纪事》概括了大量历史、地理、国际关系、语言、文字、宗教、艺术等方面的资料,是反映 9 到 11 世纪古代罗斯社会生活的一部完整的著作。《往年纪事》一开始就提出自己的任务在于叙述罗斯国土的由来,谁最先在基辅统治公国。《往年纪事》按照当时的认识水平,尽可能如实地描绘古代罗斯的历史面貌,回答了所提出的问题。它以整个斯拉夫人的历史为背景,阐明东斯拉夫人逐渐移居到罗斯的过程和古代罗斯国家的产生。《往年纪事》引用了民间这样的传说:古时候有名叫基、谢克、霍利夫的三兄弟和姐妹李别芝,在波利安人的土地上建立了一个城市,这个城市就以大哥的名

字命名,叫做基辅。基辅从一个小小的公国,发展为一个大的罗斯国家。《往年纪事》进而对古代罗斯国家内部的重大历史事件、东斯拉夫人同游牧民族的斗争、罗斯同拜占庭的关系等,都备加记述。

《往年纪事》以记事为主,吸收了以前编年史的长处,对历史事件以大量的叙述代替简短的记载,增加了历史的完整性。涅斯托尔的原稿,已经修订,提高了叙述的准确性,并为此后六百年中编年史的修撰奠定了基础。《往年纪事》对历史事件的阐述十分鲜明,其语言丰富、细腻、确切、简洁。涅斯托尔本人通晓罗斯、拜占庭、保加利亚、西斯拉夫的文字,有广博的学识。他善于利用罗斯民歌作为史料的来源,把异常幽默和审慎的民间谚语并于书中,生动地勾画出社会历史面貌。《往年纪事》既是一部不朽的史书,也是文学史上的杰作。

古代罗斯文学作品,以《伊戈尔远征记》最著名。12世纪时,基辅罗斯由于王公内讧,国力日衰。在伏尔加河和第聂伯河之间草原地带的游牧民族波洛夫齐人屡次大规模进犯罗斯边境,罗斯也屡次发动反击和进攻。《伊戈尔远征记》描述1185年北诺夫哥罗德王公伊戈尔·斯维雅托斯拉维奇率罗斯军队出征波洛夫齐人,并由于罗斯政治上的分裂而遭到失败的经过。

《远征记》的作者不详,但从作品的内容可以看出,是一位爱国的而又博学多识的人。

《远征记》出现于罗斯的封建割据时代。它的可贵之处,首先在于正视社会现实,超出个别公国、社会集团的狭隘范围,反映全罗斯各阶级、阶层的共同愿望,指出当时罗斯的分裂割据引起了外敌入侵的悲惨后果。作者主张国家统一、人民统一、各公国之间政策统一,号召人民齐心协力保卫疆土。《远征记》歌颂伊戈尔和他的战士的英勇精神,称他们是“勇敢的罗斯人”、“勇敢的军队”,说他们“勇敢的心是用坚硬的钢铸制,是在无畏的大胆里炼成”。作者把整

个罗斯国家都放到自己的视野之中，“从昔日的弗拉基米尔讲到今天的伊戈尔”，从喀尔巴阡山、多瑙河讲到伏尔加河，从诺夫哥罗德讲到顿河、库班河，对民间的喜怒哀乐、祖国的田野、山河、草原等都倾注了深切的感情。

《远征记》具有很高的艺术成就。它刻画的人物有血有肉，如闻其声，如见其人。叙事具有强烈的故事性，十分逼真。如果你读一读关于战斗的情景的描述，就会仿佛亲临其境。你看：

从清早到夜晚，
从夜晚到天明，
利箭纷飞着，
马刀在头盔上铿锵地砍，
钢矛喀嚓喀嚓破裂着
在那不知的原野，
在波洛夫齐的土地中间。

作者还善于用景物来衬托人的内心苦楚忧伤。如当说到罗斯军队失利时，《远征记》写道：

青草同情地低下头来，
而树木悲凄地垂向地面。

《伊戈尔远征记》是一部伟大的史诗。它深刻的思想内容和高度的艺术成就令人惊叹，以致 19 世纪初一些作家怀疑它到底是不是 12 世纪的作品。别林斯基称它为斯拉夫人民诗篇中的最美丽、最芬芳的花朵。

2. 文化知识的积累

教育 由于诵经和传经的需要，古代罗斯的教育最先在宗教界发展起来。修道院是抄书、传播知识的中心。抄书者有修道士、

神职人员，也有世俗抄书工。

11 到 12 世纪，随着封建经济、政治的发展，文化知识开始普及于统治阶级。智者雅罗斯拉夫就是一位很喜欢读书的大公，而且常常不分白天和黑夜。他的儿子斯维雅托斯拉夫和弗塞沃洛德都是有学问的人。弗塞沃洛德懂得 5 种外国语。弗塞沃洛德的儿子弗拉基米尔·莫诺马赫通晓希腊、拉丁、盎格鲁撒克逊文字。信神的安德烈的兄弟米哈伊尔和弗塞沃洛德也熟谙几种语言。有些王公家中的妇女也受到教育。雅罗斯拉夫的女儿安娜（嫁法兰西国王亨利四世）曾留下亲笔的签字。

为在统治阶级中普及文化知识，大约从 10 世纪末起，开始创办小规模简易学校。大公雅罗斯拉夫在诺夫哥罗德建立了一个容纳 300 人的学校，主要招收宗教人士的子弟入学。在许多城市里，还有由僧侣任教的小读书班。

除统治阶级外，在市民中，甚至在农民中也有人识字。据前苏联考古发掘的材料，古代罗斯保存在陶器残片、纺锤、砖、小木桶盖、鞋楦、首饰上的文字，尤其保存在诺夫哥罗德的白桦树皮文书，说明当时识字已相当广泛。

书籍是人类积累和传播文化知识的重要手段。罗斯在 10 世纪时，书籍还很稀罕。11 到 13 世纪，书籍已很普遍，成为人们最为喜爱的精神食粮。《往年纪事》的作者就认为，读书学习有很大的益处，可以得到智慧和启示。大公智者雅罗斯拉夫曾集中了大批司书来抄书、翻译拜占庭的著作。他还在基辅的索菲亚大教堂建立了国内第一座图书馆。随后，在其他城市也建立了图书馆。这对促进文化知识的传播起了一定的作用。

手工艺 人们很早就能炼出铁、铜、银、金和制造青铜器。工匠能炼出优质钢，用以制作锋利的武器、工具和日用品。据考古发掘材料，铁和钢的制品达 150 种。“罗斯锁”行销欧洲。玻璃花手镯、

喷水陶器别具一格。骨雕在欧洲广为流传。陶器制作很发达。器皿用陶钧制作,并刻上花纹(大多为平行横线和波状线)。在城市里,还制作装饰用的涂上珐琅花纹的小方砖。器皿、玩具亦涂上釉。

11到13世纪,罗斯城市手工业以精巧的艺术驰名,其中最具特色的是带格的珐琅器皿和镶黑金的制品。带格的珐琅器皿是在金的表面焊上金的间隔(框子),然后将熔化的珐琅均匀地填进间隔。这样,在五颜六色的花纹中出现了许多闪闪耀眼的围框。镶黑金的制品是在银器上面用黑金镶嵌。首先在银器需要装饰的地方,用印模或者压具稍加压深,并用刀划出痕迹,以便黑金固定在上面。然后,把用水调匀的银、铅、红铜、硫磺、钾碱、硼砂和盐的混合末(即黑金),轻轻地填入深处。再用刀把黑金的边缘和表面光亮部分修一下。这样,晶莹清晰的白银与深暗不透明的黑金形成鲜明的对比。

历史地理 《往年纪事》集中了古代罗斯历史知识之大成。当时已提出了推动历史前进的动力和罗斯在世界历史中的地位问题。作者在解释历史现象时贯穿着神与恶魔对历史事件干预的思想,并认为罗斯归入世界历史是借助于接受基督教的信仰。

12到13世纪,与各公国经济、政治势力的增强相适应,地方性的编年史发展起来。不但在基辅,而且在诺夫哥罗德、佩列雅斯拉夫尔、契尔尼哥夫、弗拉基米尔—沃伦、萨拉托夫等都有编年史,主要记述各公国的历史,包括王公之间的内战、政治斗争、外交谈判、骑士功绩、家庭事件等。

12到13世纪,基辅的编年史仍在编纂。它详尽地记录了罗斯南部和基辅发生的事件,但其历史观则更多地反映了当地波雅尔的利益。诺夫哥罗德的编年史也把自己城市的历史放在全罗斯范围内进行考察,但主要叙述本区域内部的事情,反映诺夫哥罗德作为东欧最大的商业、手工业中心的地位,表明诺夫哥罗德对基辅王

公在对内、对外关系上的独立原则。12 世纪下半期到 13 世纪初，弗拉基米尔的地位在上升，其编年史，视野宽广，在一定程度上已具全罗斯编年史的意义。

古代罗斯的学者翻译了一些其他国家和地区的历史著作，如拜占庭的编年史、《圣经》书、《约瑟夫·弗拉维优斯》(文集)等。罗斯的编年史亦记载了国外(如波兰、君士坦丁堡)重大事件的传闻。

随着封建生产方式的发展、许多公国领土的扩大、商业交换的频繁、征战和个人游历的进行，人们的地理知识也不断增长。编年史家已经知道西方的不列颠和东方的中国。《往年纪事》在序言中非常精确地描写了东欧平原和各条水路的情况，如沿海路可以抵达罗马，从罗马到达察尔格勒，从察尔格勒入黑海，与第聂伯河连接。它还说明几条主要水路的流向：第聂伯河发源于奥科夫森林区，向南流入黑海；德维纳河亦发源于此，向北流入瓦良格海(波罗的海)；伏尔加河也发源于这片森林，向东流入里海。接着，《往年纪事》记述了东斯拉夫人诸部落的分布、风俗、习惯，也提到了东欧一些非斯拉夫人的部落，如芬兰乌果尔语系部落：楚德人、维西人、车累米西人、莫尔多瓦人、贝尔米人，波罗的海部落：立陶宛人、季米果拉人(拉脱维亚人的祖先)，东欧的突厥族人：伏尔加河保加利亚人、哈扎尔人，西欧主要民族：斯维伊人(在瑞典)、乌尔满人(挪威人)、哥特人、英吉利人、罗马人、日耳曼人、威尼斯人。《往年纪事》总共记述了从西南的多瑙河、喀尔巴阡山到东北的伯朝拉和乌拉尔北部，从西北的芬兰、波罗的海到东南的里海的广大土地上 80 座城市、40 条河流和几十个其他地理名称。这部书也是俄国现存最古的舆地总志。

天文历法度量衡 人们曾企图解释人类和周围世界的关系。对世界的构造，并没有固定的说法。基督教传入后就接受了拜占庭的现成观点。认为在宇宙中间摆着地球，地球上面有七重天

盖。底下的一重装有雨、雪、露等等，归天使控制。第四重天有太阳、月亮和星星。第七重天是上帝所在地。地球是不平坦的板状物，由深渊分成几部分。这些见解，用现代科学的眼光看来，是很荒唐的，但在人类探索自然界秘密的过程中却是难以避免的。

由于农业上的需要，东斯拉夫人很早就有历法，把一年分为太阴月，按农业节气称呼。这些月的名称在乌克兰和白俄罗斯的语言中保存了下来。以后，又从拜占庭传进儒略历，即一年分为 $365\frac{1}{4}$ 天，每 4 年有 1 次闰年，以基督诞生作为纪年的开始，以 3 月 1 日作为 1 年的开始。1492 年以后改为 9 月 1 日开始。

东斯拉夫人对天象的变化颇为重视。《往年纪事》记载：1065 年上帝对人的罪过表示愤怒，便降下旱灾、暴风雨、火灾和其他自然灾害；1102 年天象变化或善或恶不寻常。这些记载，如果去掉迷信的因素，则是相当准确的，反映当时人们具有一定的天文知识。

由于天文和各种活动的需要，实用数学发展了起来。1136 年，诺夫哥罗德安东尼耶夫修道院执事基里克写了罗斯第一部数学著作。当时人们已经会运用算术和分数的四则。数字用斯拉夫字母表示。基里克计算出全年的天数和全天的钟点、分钟。1 年有 4380 又 3 个钟点，1 天（白天）有 12 个钟点，1 夜也有 12 个钟点。1 个钟点分成 5 段，每段又分为 5 个小段，并继续这样分下去。

古代罗斯也逐渐建立了自己的度量衡制度。长度标准有扚（食指与拇指伸开的长度，约 23 厘米）、沙绳（约 1.42 米）、维斯达或波普里谢（约 1 公里多）、洛科季（系拜占庭标准，约 42.5~47.5 米）。重量标准有格里夫那（来源于中东，409 克）、普特（来源于中东，40 格里夫那）、贝尔科维次（来源于西欧，10 普特）。液量标准有维德罗（12.3 公升）、博奇卡（492 公升）。散装体容量标准有奥西米那（约 105 公升）、俄石（209.91 公升）。