Ñîáðàíèå ðóêîïèñåé àêàäåìèêà Ì.Í. Òèõîìèðîâà: ïðåðñïåêòèâû ïðåäñòàâëåíèÿ êîëëåêöèè â öè

Àâòîð Àíäðåé Âàñèëüåâè÷ Øàáàíîâ
07.08.2012 ã.
Ïîñëåäíÿÿ ïðîâåðêà 27.08.2012 ã.

Summary. Comprehensive solution of the problem of making digital copies of manuscripts from Academician M.N. Tikhomirov’s collection is proposed.

Çàäà÷à

ñîçäàíèÿ âûñîêîêà÷åñòâåííé öèôðîâîé êîïèè ðåäêîé êíèãè ÿâëÿåòñÿ âåñüìà ñëîæíîé. Ïðè ýòîì íåîáõîäèìî ðàññìàòðèâàòü àïïàðàòíûå, ïðîãðàììíûå è êîíöåïòóàëüíûå âîïðîñû. Ñëåäóåò òàêæå îòìåòèòü, ÷òî â ýòîé îáëàñòè çà ïîñëåäíåå âðåìÿ ïðîèçîøëè îãðîìíûå èçìåíåíèÿ è ìíîãèå ïðîáëåìû, êîòîðûå åùå íåäàâî áûëè òðóäíîðàçðåøèìûìè, ñòàëè îáû÷íûìè, äîñòóïíûìè øèðîêîìó êðóãó ñïåöèàëèñòîâ.

Â ðàáîòàõ [Øàáàíîâ, 2008; Øàáàíîâ, 2010]

áûëè ïîäðîáíî ðàññìîòðåíû îñíîâíûå ôàêòîðû, âëèÿþùèå íà êîíå÷íûé ðåçóëüòàò îöèôðîâêè íà ïðèìåðå ðóññêèõ ñòàðîïå÷àòíûõ è ðóêîïèñíûõ êíèã: ôóíêöèè ñèñòåìû, àïïàðàòóðà, ïðèêëàäíîå ïðîãðàììíîå îáåñïå÷åíèå, ôîðìàòû äàííûõ, ñèñòåìà ðåçåðâèðîâàíèÿ ïåðâè÷íîãî àðõèâà, ñâÿçü ñ íàó÷íûì îïèñàíèåì èñòî÷íèêà, ó÷åò âîçìîæíîñòè ðàçâèòèÿ êàê ïî ôóíêöèÿì, òàê è ïî îáúåìàì.

Êîìïëåêñíàÿ ðàçðàáîòêà çàäà÷è ñîçäàíèÿ

ýëåêòðîííûõ êîïèé ðóññêèõ ðóêîïèñíûõ êíèã ïîçâîëèëà ñîçäàòü öèôðîâóþ áèáëèîòåêó «Êíèæíûå ïàìÿòíèêè Ñèáèðè», êîòîðàÿ àêòèâíî èñïîëüçóåòñÿ ñïåöèàëèñòàìè, à òàêæå ïðèâëåêàåòñÿ êàê äåìîíñòðàöèîííûé ìàòåðèàë â ó÷åáíîì ïðîöåññå [Äåðãà÷âàà-Ñêîï è äð., 2010á; Áîðîäèõèí è äð., 2011; Áàæåíîâ è äð., 2011].

Çíà÷èòåëüíàÿ ÷àñòü ýòîé öèôðîâîé

áèáëèîòåêè äîñòóïíà â Internet ïî àäðåñó: http://www.spsl.nsc.ru/rbook. Ïîëíàÿ âåðñèÿ ðàçìåùåíà â ëîêàëüíîé ñåòè ÃÏÍÒÁ ÑÎ ÐÀÍ.

Íàèáîëåå

èçâåñòíîé ÷àñòüþ ðóêîïèñíîãî ôîíäà ÃÏÍÒÁ ÑÎ ÐÀÍ ÿâëÿåòñÿ ñîáðàíèå àêàäåìèêà Ì.Í.Òèõîìèðîâà, áåçâîçìåçäîí ïåðåäàíîàÿ èì â ôåâðàëå 1965 ã. Ñèáèðñêîìó îòäåëåíèþ ÀÍ ÑÑÑÐ. Âèäíûé ñîâåòñêèé èñòîðèê, ïðåäñåäàòåëü Àðõåîãðàôîè÷åñêîé êîìèññèè ÀÍ ÑÑÑÐ, îñíîâàòåëü è ãëàâíûé ðåäàêòîð «Àðõåîãðàôè÷åñêîãî æåñòîíèêà», èíèöèàòîð âîçðîæäåíèÿ ïóáëèêàöèè ñðèè «Ïîëíîå ñîáðàíèå ðóññêèõ ëåòîïèñåé», à òàêæå ñîçäàíèÿ ñâîäíîãî êàòàëîãà ðóêîïèñåé, ððàíÿùèõñÿ â ÑÑÑÐ, Ì.Í.Òèõîìèðîâ ïåðåäàë áîëåå 600 ñëàâÿíî-ðóññêèõ ðóêîïèñåé XIV–XIX ââ.
Òàê ñôîðìèðîâàëñÿ êðóïíåéøèé çà Óðàëîì êîïèåêñ èñòî÷íèêîâ, çàëîæèâøèé îñíîâû ñèáèðñêîé ïîëåâîé è êàìåðàëüíîé àðõåîãðàôèè, èñòîðè÷åñêîé íàóêè, ôèëîëîãè÷åñêîé è ëèíãâèñòè÷åñêîé øêîë, èñêóññòâîâåäåíèÿ è ìóçûêàëüíîé ìåäèâèñòèêè.

Çíà÷èìîñòü êîëëåêöèè äëÿ ñèáèðñêîé

íàóêè îáóñëîâëèâà ïðèñòàëüíîå âíèìàíèå ê íåé ó÷åíûõ ðàçíûõ ñïåöèàëüíîñòåé. Íà ïðîÿæåíèè îññëåäóþùèõ äåñÿòèëåòèé îòäåëüíûå åå ýêçåìïëÿðû îññòåïåíî ââîäëèñü â íàó÷íûé îáîðîò. Â íàñòîÿùåå âðåìÿ ðàáîòà íàä ñîáðàíèåì àêòèâèçèðîâàëàñü â ðàìêàõ ðÿäà ïðîåêòîâ, â òîì ÷èñëå Ïðîãðàììû ôóíäàìåíòàëüíûõ èññëåäîâàíèé Ïðåçèäèóìà ÐÀÍ (ïðîâêò «Òèõîìèðîâñêîâ ñîáðàíèå ðóêîïèñåé ÃÏÍÒÁ ÑÎ ÐÀÍ: íàó÷íîå ïîèñàíèå íåèçâåñòíîé â íàóêå ÷àñòè ñîáðàíèÿ, îïèñàíèå êàê îáåñïå÷åíèå êà÷åñòâåííî íîâîãî äîñòóïà ê ðóêîïèñíûì ïîäëèííèêàì»[1]).

Â õîäå ðàáîòû ïî îïèñàíèþ êíèæíûõ

ðàðèòåòîâ ðàçëè÷íûõ ñèáèðñêèõ ððàíèëèù áûëè ñîçäàíû ýëåêòðîííûå êîïèè 188

èñòî÷íèêîâ èç ñîáðàíèÿ Ì.Í.Òèõîìèðîâà, ñðåäè êîòîðûõ îñîáîé çíà÷èìîñòüþ äëÿ ôèëîëîãè÷åñêîé è èñòîð è÷åñêîé íàóêè â îáëàñòè äðåâíåðóññêîé ïèñüìåííîé êóëüòóðû â öåëîì îáëàäàþò:

-
Äðóöêîå Åâàíãåëèå. Ïåðãàìåíàÿ ðóêîïèñü 1 é ïîë. XIV â. (Òèõ. 1);

-
Çëàòîñòðóé è
Äèðèàòèñ. Ðóêîïèñü ñåð. XVI â. (Òèõ. 6);

-
Åâàíãåëèå-òåòð.
Ðóêîïèñü êîíöà XV â. (Òèõ. 16);

-
Ñêàçàíèå î
Òèõâèíñêîé èêîíå Áîãîðîäèöû. Ðóêîïèñü 2 é ïîë. XVIII â. (Òèõ. 26);

-
Òðèîäü Öâåòíàÿ,
ôðàãìåíò. Ðóêîïèñü êîíöà XIV – íà÷àëà XV ââ. (Òèõ. 95).

-
Ñáîðíèê ñëîâ è
æèòèé, àñêåòè÷åñêèé. Ðóêîïèñü ñåðåäèíû XV â. (Òèõ. 115).

-
Ðîäîñëîâíàÿ êíèãà.
Ðóêîïèñü 1793 ã. (Òèõ. 126);

-
Àïîñòîë. Ðóêîïèñü
ñåðåäèíû XVI â. (Òèõ. 131);

-
Ïðèõîäî-ðàñõîäíûå
êíèãè Âîëîãîäñêîãî Ñîôèéñêîãî äîìà. Ðóê. 1612 ã.
(Òèõ. 156);

-
Àïîñòîë. Ðóêîïèñü
1 é òðåòè XVI â. (Òèõ. 176);

-
Ñáîðíèê ñ Æèòèÿìè
ðóññêèõ ñâÿòûõ. Ðóêîïèñü ïåðâîé ïîëîâèíû XVI â. (Òèõ. 295);

-
Ñáîðíèê Æèòèé è
Ñëîâ. Ðóêîïèñü êîíöà XV â. (Òèõ. 296);

-
Öâåòíèê ñîî
ñêàçàíèåì î ãðàäå Êèòåæå. Êîíâîïþò ðóê. XVII–XVIII ââ. (Òèõ. 351);

-
Àïîñòîë. Ðóêîïèñü
êîíöà XV â. (Òèõ. 406);

-
Ïðîëîã (äåêàáðü–ôåâðàëü).
Ðóêîïèñü íà÷. XVI â. (Òèõ. 520);

-
Çëàòîóñò. Ðóêîïèñü
êîíöà XVI â. (Òèõ. 521);

-
Êîðì÷àÿ
(ôðàãìåíò). Ðóêîïèñü ïåðâîé ÷åòâ. XV â.
(Òèõ. 536);

-
Òðèîäü ïîñòíàÿ è
öâåòíàÿ íà êðþêîâûõ íîòàõ. Ðóêîïèñü XVII â.
(Òèõ. 581);

-
Ïðîëîã (ìàðò–àâãóñò).
Ðóêîïèñü êîíöà XV â. (Òèõ. 613) è äð.

Âîçìîæíîñòü îöèôðîâêè èñòî÷íèêà çàâèñèò
îò ñëåäóþùèõ ôàêòîðîâ: ôèçè÷åñêàÿ ñîõðàííîñòü, øèðèíà âíóòðåííèõ ïîëåé è
ñîñòîÿíèå ïåðåïëåòà, îãðàíè÷åíèÿ îáîðóäîâàíèÿ ïî ñòåïåíè ðàçðåøåíèÿ (dpi).

Ïðè ñïëîøíîé îöèôðîâêå äëÿ êàæäîãî èç
èñòî÷íèêîâ ýòè ôàêòîðû îöåíèâàþñÿ èíäèâèäóàëüíî è ïðèíèìàåòñÿ ðåøåíèå î
âîçìîæíîñòè ñîçäàíèÿ ýëåêòðîííîé êîïèè. Ê íàñòîÿùåìó âðåìåíè òàêèì îáðàçîì îáñëåäîâàíû
ïåðâûå 400 åäèíèö ñîáðàíèÿ. Äëÿ 286 ðóêîïèñåé ñîçäàíû ïåðâè÷íûå àðõèâû èçîáðàæåíèé.
Îñòàëüíûå 114 èñòî÷íèêîâ òðåáóþò èëè ðåñòàâðàöèè, èëè èñïîëüçîâàíèÿ íîâîãî
îáîðóäîâàíèÿ äëÿ ïðîâåäåíèÿ îöèôðîâêè. Íà î÷åðåäè îáðàáîòêà èçîáðàæåíèé,
ñîçäàíèå ýëåêòðîííûõ êîïèé, ñîïðîâîæäåíèå èõ íàó÷íûì îïèñàíèåì. Ðàáîòû ïî
ïåðâè÷íîé îöèôðîâêå 2/3 ñîáðàíèÿ ðóêîïèñåé Ì.Í.Òèõîìèðîâà ïëàíèðóåòñÿ çàâåðøèòü
ê 2014 ã.

Ñïèñîê
ëèòåðàòóðû

Äåðãà÷åâà-Ñêîï
è äð., 2010à Äåðãà÷åâà-Ñêîï Å.È., Àëåêñåâ Â.Í., Áîðîäèõèí À.Þ., Øàáàíîâ À.Â.
Öèôðîâàÿ âåðñèÿ Îñòðîæñêîé Áèáëèè: ê ïðîáëåìå ìàêñèìàëüíîãî ôóíêöèîíàëüíîãî
ïðèáëèæåíèÿ ýëåêòðîííîãî îáðàçà ê «æèâîìó» êíèæíîìó ïàìÿòíèêó // Îñòðîìèðîâî
åâàíãåëèå è ñîâðåìåííûå èññëåäîâàíèÿ: ÐÍÁ: Ñá. íàó÷.ñò. ÑÏá, 2010.

Äåðãà÷åâà-Ñêîï
è äð., 2010á Äåðãà÷åâà-Ñêîï Å.È., Àëåêñåâ Â.Í., Áîðîäèõèí À.Þ., Øàáàíîâ À.Â.
Ñîçäàíèå öèôðîâîé áèáëèîòåêè äðåâíåðóññêèõ ðóêîïèñíûõ è ñòàðîïå÷àòíûõ êíèã

ñîâðåìåííûõ ñèáèðñêèõ õðàíèëèù êàê åäèíîãî èíôîðìàöèîííî-êîììóíèêàöèîííîãî ïðîñòðàíñòâà è èñïîëüçîâàíèå åå â ó÷åáíîì ïðîöåññå ãóìàíèòàðíîãî ôàêóëüòåòà ÍÃÓ // Ðåãèîíû Ðîññèè äëÿ óñòîé÷èâîãî ðàçâèòèÿ: îáðàçîâàíèå è êóëüòóðà íàðîäîâ Ðîññèéñêîé Ôåäåðàöèè: Ìàòåðèàëû ìåæäóíàð. íàó÷.-ïðàêò. êîíô. (Íîâîñèáèðñê, 25–27 ìàðòà 2010 ã.). Íîâîñèáèðñê, 2010. Ñ. 297–306.

Áîðîäèõèí è äð., 2011 Áîðîäèõèí À.Þ., Åëåíîâ Á.Ñ., Øàáàíîâ À.Â. Ðåçóëüòàòû âûïîëíåíèÿ èíòåãðàöèîííîãî ïðîåêòà «Ïðèíöèïû è òåõíîëîãèÿ ýëåêòðîííîãî ïðåäñòàâëåíèÿ êíèæíîãî ïàìÿòíèêà» // Èíôîðìàöèîííûå òåõíîëîãèè è ýëåêòðîííûå ðåñóðñû â áèáëèîòåêàõ: Ìàòåðèàëû ìåæðåãèî. íàó÷.-ïðàêò. êîíô. (26–30 ñåíò. 2011 ã., Ðåñï. Áóðÿòèÿ, ã. Óëàí-Óäý). Íîâîñèáèðñê, 2011.

Áàæåíîâ è äð., 2011 Áàæåíîâ Ñ.Ð., Áîðîäèõèí À.Þ., Øàáàíîâ À.Â. Öèôðîâàÿ áèáëèîòåêà «Êíèæíûå ïàìÿòíèêè Ñèáèðè» êàê åäèíûé èíôîðìàöèîííûé ðåñóðñ ôîíäîâ ðåäêèõ êíèã è ðóêîïèñåé Ñèáèðè // Áèáëèîòåêè è èíôîðìàöèîííûå ðåñóðñû â ñîâðåìåííî ìèðå íàóêè, êóëüòóðû, îáðàçîâàíèÿ è áèçíåñà: Ìàòåðèàëû 18 é ìåæäóíàð. êîíô. (4–12 èþíÿ 2011 ã., ã. Ñóäàê). Ì., 2011.

Øàáàíîâ,
2008 Øàáàíîâ À.Â. Ôàêòîðû, âëèÿþùèå íà âûáîð òåõíîëîãèè îöèôðîâêè ðóññêèõ ñòàðîïå÷àòíûõ è ðóêîïèñíûõ êíèã // Áèáëèîñôåðà. 2008. ¹ 4. Ñ. 46–48.

Øàáàíîâ, 2010 Øàáàíîâ À.Â. Ñðàâíåíèå óñòàíîâîê äëÿ îöèôðîâêè ðóññêèõ ñòàðîïå÷àòíûõ è ðóêîïèñíûõ êíèã è ìåòîäû îáðàáîòêè èçîáðàæåíèé // Áèáëèîñôåðà. 2010. ¹ 2. Ñ. 30–32.

[1]
Ïðîãðàììà ôóíäàìåíòàëüíûõ èññëåäîâàíèé Ïðåçèäèóìà ÐÀÍ «Èñòîðèêî-êóëüòóðíîå íàñëåäèå è äóõîâíûå öåííîñòè Ðîññèè». Íàïðàâëåíèå 9.2. 28.7. Ìóçåéíûå è àðõèâíûå ôîíäû: èçó÷åíèå, âîâëåêèå â íàó÷íûé îáîðîò, îáåñïå÷åíèå íîâîãî êà÷åñòâà äîñòóïà ê êóëüòóðíîìó íàñëåäèþ.