И. С. ДОБРОВОЛЬСКИЙ

Институт русского языка им. В. В. Виноградова РАН (Москва, Россия) imperfect@yandex.ru

ВСТАВНЫЕ Ъ И Ь В СЛАВЯНО-РУССКОМ КОДЕКСЕ 1296 г.

В статье исследуются закономерности употребления неэтимологических (так наз. «вставных») ъ и ь в сочетаниях редуцированных с плавными на материале рукописи «Житие Симеона Столпника и Пандекты Никона Черногорца» (ГИМ, Син. 836, 180 л.). Написания со вставными ъ и ь, а также крайне редкие написания старославянского вида рассматриваются на фоне стандартных ранне- и позднедревнерусских написаний. Анализируется статистическое распределение орфографических вариантов по разным почеркам и частям рукописи. Исследуются возможные причины разнообразия вариантов. Обсуждаются наиболее распространенные версии, объясняющие наличие в рукописях вставных ь и ь в рефлексах сочетаний редуцированных с плавными, в частности: контаминация старославянского написания и древнерусского произношения, отражение рефлексов типа T = p = T или $T = p^{-1}T$, отражение рефлексов типа T = p = T или $T = p^{-1}T$, отражение твердости или мягкости [р]. Высказывается гипотеза, согласно которой вставные ъ и ь в памятнике возникают в силу двух тенденций: отразить на письме гласный призвук, позволяющий избежать сложного скопления согласных звуков, и соблюсти так наз. «правило конца строки». Данные некоторых других памятников, созданных в позднедревнерусский период (Пролога 1356 г., двух списков Пролога втор. пол. XIV в., Московского евангелия 1358 г.), также в большой степени согласуются со сформулированными принципами.

В работе также ставится вопрос о соотношении орфографической нормы и живого произношения по данным памятника. Высказываемое некоторыми исследователями предположение о том, что вставные b и b могли иметь чисто орфографическую природу, отвергается. Автор приходит к заключению, что отраженная в рукописи орфографическая норма, скорее всего, предписывала повсеместное употребление стандартных древнерусских моделей TbpT или TopT, а вставные b и b, передающие живое произношение писцов, проникали в переписываемый текст лишь в качестве ошибок.

Ключевые слова: церковнославянские рукописи, графика, орфография, историческая фонетика, сочетания редуцированных с плавными, вставные b и b

1. Настоящая работа посвящена исследованию закономерностей употребления неэтимологических (так называемых «вставных») ъ и ь. Материалом служит изученный de visu славяно-русский кодекс 1296 г. (ГИМ, Син. 836, 180 л.), который содержит Житие Симеона Столпника (л. 1–11) и Пандекты Никона Черногорца (л. 11–180). Памятник написан двумя почерками: І — л. 1–120, 1796 1–180; ІІ — л. 121–179 [СК XIV: 618]. Отме-

Русский язык в научном освещении. № 1. 2020. С. 180–197.

¹ Буква «б» после номера обозначает оборотную сторону листа.

ченные в рукописи диалектные явления (в частности, смешение *ц* и *ч*: *вънцаєтся* 416, *къ миродърьжчемь* 1726, *мчнцскымь* 1646, *сконцаєтся* 149² и др.) позволяют отнести говор переписчиков к северо-западной зоне.

В работе рассматриваются вставные *ъ* и *ь* в рефлексах сочетаний редуцированных с плавными³. Обсуждается гипотеза (ранее, по-видимому, не высказывавшаяся), согласно которой в рукописи реализован особый тип вставных *ъ* и *ь*; по данным нашего обследования, их употребление оказывается лишь отчасти сходным с тем, что обычно констатируется при изучении написаний типа *скоръбныи*, *въръста*, *оболъкъше* и т. п. в большинстве славяно-русских памятников (обзор разных интерпретаций см. в § 9–12).

2. При рассмотрении орфографического материала данной рукописи необходимо учитывать результаты ее лингвотекстологического анализа (см. [Добровольский 2007]). Было установлено, что одни орфографические варианты могут характеризовать отрезки текста, переписанные разными писцами (I и II), а другие — разные части кодекса (Житие Симеона Столпника и Пандекты Никона Черногорца). Так, если в почерке І практически отсутствуют древние написания типа ТърТ (доля написаний типа ТерТ не превышает 2%), то в почерке ІІ их пропорция составляет около 80%; в целом так же противопоставлены почерки по соотношению в них вариантов -ьць и -ець в словоформах типа старьць. Однако конкуренция некоторых иных архаичных и инновационных написаний (не связанных с поведением редуцированных) противопоставляет не один почерк другому, а текст Пандектов тексту Жития. В частности, в Житии древние орфограммы wm-, $\ddot{\omega}$ -, *пре*-, *предъ*- и -*влеш*-, в то время как в Пандектах указанные древние и новые орфограммы сосуществуют.

Таким образом, анализируя употребление вставных \mathfrak{b} и \mathfrak{b} в данной рукописи, следует обращать внимание не только на то, в каком почерке (в I или II) представлено определенное написание, но и на то, в какой части рукописи (в Житии или Пандектах) оно находится.

Изложение материала

3. Ниже приводится материал. Для полноты картины в списки примеров, помимо написаний со вставными *ъ* и *ь*, включены все прочие написания с рефлексами сочетаний редуцированных с плавными.

 $^{^2}$ Благодарим А. Н. Хитрова, изготовившего по нашей просьбе шрифт для набора примеров.

³ В прочих случаях неэтимологические $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ отмечены в позиции конца строки (коварьс $\mathfrak b$ |mво 35, пос $\mathfrak b$ |mражеть 1166, с $\mathfrak b$ |м $\mathfrak b$ хомь 436, кс $\mathfrak b$ |мь 1766 и др.) и в морфемах на *-з (без $\mathfrak b$ оумен $\mathfrak b$ 356, из $\mathfrak b$ глоубины 1236 и др.).

Примеры распределены по двум разделам: «Регулярные варианты» и «Редкие варианты»; во второй раздел входят варианты со вставными $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$. Внутри названных разделов примеры организованы по типам сочетаний (* $T\mathfrak bpT$, * $T\mathfrak bpT$ и * $T\mathfrak bnT$), внутри них — по конкретным моделям ($T\mathfrak bpT$, $T\mathfrak opT$, $T\mathfrak opT$, $T\mathfrak opbT$, $T\mathfrak onbT$ и др.), а внутри последних — по почеркам ($T\mathfrak onbT$ и др.), при этом примеры с $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ в позиции конца строки даются особо. В целях наблюдения за орфограммами в разных частях рукописи (согласно § 2) примеры из Жития снабжаются знаком $^{\diamondsuit}$.

Для удобства обозрения словоформы в каждой рубрике сгруппированы в алфавитном порядке их корней; приставки при этом отделяются дефисом, кроме случаев полной ассимиляции, например: *оу-мерль*, *оболькъше*. При перечислении однокоренных слов возможна сокращенная запись, например: *дърьзновению*, *-неть*, *-ноувшихъ*, т. е. *дърьзнеть*, *дърьзноувшихъ*. Если написаний с одним корнем больше трех, то указывается либо просто корень, либо корень с приставкой, если слово без приставки в рукописи не употребляется, например: *-скорб-*, *с-върш-*.

Примеры, переходящие в рукописи с одной страницы на другую, помечаются номером первой из этих страниц. Знак | (конец строки) в примерах дается не систематически, а только при особой необходимости. Помета «и др.» после серии номеров страниц означает 'и на других страницах'. Знак × заменяет слово «раз». Указанные в этом и предыдущем абзацах элементы оформления в дальнейшем применяются и при цитировании других памятников.

Регулярные варианты

Сочетания типа * ТърТ

Модель *ТърТ*. Почерк II: *кърчьмьствоут* 126б, *ласкърдоунть* 'чревоугодничает' 149.

Модель ТорТ. Почерк I: горд- 25, 52, 82 и др. (4×), гортань 102, кормечьство 74, корм- 59 bis, 80б, 110 и др. (12×), корчьмоу $^{\diamond}$ 6, -скорб- 56, 58, 91 и др. (58×, в том числе скорб $^{\diamond}$ 1б), $\ddot{\omega}$ -торгноуша $^{\diamond}$ 2б, торгь 108б, 17б, -оу 1126, торжищи 77б, -ихъ 106. Почерк II: горд $^{\diamond}$ ниж 178, горла 128б, -омъ 130б, -оу 130, кормиша 157б, -скорб- 139б, 142б, 172 и др. (15×), сморкана 'вбирая' [Срезн.: статьи смъркати и смърцати] 169б, торжищю 135б.

Сочетания типа *ТьрТ

Модель *ТырТ*. Почерк I: *с-выршенымъ* 179, *дыржимъ* 446, *мыртвою* 8. Почерк II: *-вырг-/-вырж-* 136, 1436, 168 bis и др. (6×), *-вырз-* 134, 1606, 171, *выртънию* 165, *выртынною* 1456, *с-вырш-* 1286, 135, 173 и др. (10×), *-дырж-* 1296, 157, 1716 bis и др. (5×), *дырз-* 127, 1416, 161 и др. (9×), *жыртв-* 129,

 $^{^4}$ Слово «модель» в дальнейшем используется как эквивалент слов «написание типа», например вместо «написание типа $Top_{\mathfrak{b}}T$ » может быть сказано «модель $Top_{\mathfrak{b}}T$ ».

129б bis и др. (4×), жъртоу 130, мърз- 158б, първ- 121, 127б, 135 и др. (14×), сквърн- 147б, 170, смърд- 161, твърд-/твърж- 124б, 133б, 140 и др. (5×), -търг- 136б, 159б, 169б и др., -търп- 131б, 139б, 141, търпь|ко 135б, чърн- 131, 160, щърбоу 'неполную' [Срезн.: статъя щърбыи] 128б; с в в конце строки — свъ|ршаємаю 129б, ць|ркве 160б. Из разбора исключено написание пърсъ Р. мн. 'персов' 145, которое, видимо, является результатом смешения (какова бы ни была его природа) перси 'персы' и пърси 'грудъ'.

Модель *ТерТ*. Почерк I: *вервью* 83, *верг-/-верж-/-верз-* 3, 86, 54 и др. (45×, в т. ч. въверже[⋄], бъвергль[⋄] 3, бъвергъ | съ читается ненадежно] 8б), бъверз- 21, 57, 81 bis и др. (14×, в т. ч. бъверзъ , -ъте 8), верстоу 34б, верх- 50, 85б ter (5×, в т. ч. верхоу 2), с-верш- 22б, 109б, 95 и др. (57×, в т. ч. свершени $^{\Diamond}$, свершите $^{\Diamond}$ 9б), -держ- 5, 54 bis, 72б и др. (45×, в т. ч. держа $^{\Diamond}$ 5, держава $^{\diamond}$ 8б, оу-держании $^{\diamond}$ 1, въз-держанию $^{\diamond}$ 10б, оу-держ- $^{\diamond}$ 1, 3б, въз-держателници $^{\diamondsuit}$ 10, невъз-держащана $^{\diamondsuit}$ 10), дерз- 26б, 54б, 119б и др. $(29\times, \text{ в т. ч. } \text{ дерзноуеь}^{\diamondsuit} 7)$, жерновь 32, жертв- 70б, 76б, 84 и др. $(12\times)$, *по-жершимъ* 65, *мерз*- 436, 46, 1206 и др. (7×), *оу-мерлъ* $^{\diamondsuit}$ 7, 576, *оу-мертви*шю 576, -перв- 64, 81, 1206 и др. (31×), перси 'грудь' 1086, перстомь 80, -серд- 109, 29, 22 (е вставлено) и др. (4×), серна 426, скверн- 366, 72, 956 и др. $(24\times, \text{ в т. ч. } \text{ скверниши}^{\diamondsuit} 56), \text{ смерд-}^{\diamondsuit} 26, 5, -mверд-/-mверж- 356, 426,$ 76б и др. (11×), -терг- 92б, 110б, 6б $^{\Diamond}$, не $\bar{\omega}$ -терженоу 15б, терзани ϵ 102, терн- 50, 546 bis, -терп- 34, 63, 101 и др. (56×, в т. ч. терпtти $^{\diamondsuit}$ 2, 56, *терпънию* $^{\diamondsuit}$ 9, -*u* 10), *черв*- 26, 56, 22б и др. (10×, в т. ч. *червь* $^{\diamondsuit}$ 5 bis, 56, -*ье* 5, -емъ 2б, -ии 2 bis, 2б), черн- 2, 28б, 76б и др. (6 \times , в т. ч. чернець $^{\diamondsuit}$ 2, -а 3б, -и 36), черпахоу 16, черт- 886, 1196, чертогъ 67, четвертож 86. Почерк II: из-вержеть 161, с-вершати 127, -держ- 1216, 1306, 149 и др. (4×), дерзана 128, жертв- 160 bis, перв- 1426, 145, -скверн- 1296, 173, -тверд- 1396, 1426, -терг- 1226, 1436, чернила 121, черница 160, четвертою 1516.

Сочетания типа *ТълТ

Модель TълT. Только почерк I: cmълпьни $^{\mathsf{K}^{\diamondsuit}}$ (выносная κ видна очень плохо) 1.

Модель ТолТ. Почерк I: волкь 9^{\diamondsuit} , 346, волци 576, волсви 476, долг- 'долгий' 396, 696, 1016 и др. (15×), долж- 'должный' 266, 38, 426 и др. (11×, в т. ч. должень 26, 3), -молв- 16, 116, 119 и др. (31×), -молч-/-молк- 556, 886, 1206 и др. (32×, в т. ч. молчании 10, -ю 9, -юмь 10, молчащи 4, молчи 2; алломорф -молк- представлен единственным примером помолкоша 836), -полн- 47, 996, 110 и др. (21×, в т. ч. полна 2 bis, -оу 26, 7), въ-полчыша сл 108, о-полчивъ 376, столп- 66, 5, 76 и др. (15×), толк- толковать 97, 956, 109 и др. (4×), толкыи 446, толчеши 1086. Почерк II: безъ-молвию 122, молчати 146, долг- 'долгий' 1336, 1666, 171 ter и др. (7×, в т. ч. долгомоу 122 — с дефектом пергамена после л), за-должению 1216, -полн- 1216, 148, 756 и др. (5×), полкоу 1716, столпъ 134, толковъ Р.мн. 1596, толкыи 1346.

Редкие варианты

Сочетания типа *ТърТ

Модель ТоръТ. Почерк I: коръмла 100, -ю 1056, бе-скоръбно 58, скоръбны 66, $\ddot{\omega}$ -торъ 23; с ъ в конце строки — коръ мить 59, скоръ бить 596, при-скоръ быны 516. Почерк II: w-скоръблаще 1256; с ъ в конце строки — ласкоръ дие 'чревоугодие' 125.

Сочетания типа * ТьрТ

Модель ТрьТ. Только почерк II: дрьзо 156б.

Модель ТъръТ. Только почерк II: дъръжновение 174, дъръзнеть 1616, дъръзноувшихъ 154, жърътвеникомъ 138; со вторым в в конце строки — $\ddot{\omega}$ -върь|зение 150, миродърь|жчемъ 1726. Из разбора исключено двусмысленное написание чърь|цъскыми 163 (здесь пропущено либо нь после рь, либо н после р).

Модель *ТъръТ*. Только почерк II: въръстою 135б.

Модель Терь T. Почерк I: oy-мерьтви 111, oy-мерьщвеник 1156, cкверьна 102, cкверьнословци 102, \ddot{o} -терьгноувь $^{\diamondsuit}$ 106, \ddot{o} -терьгноуть $^{\diamondsuit}$ 26, церькъви 76; с b в конце строки — c-верь|же 56, c-верь|шени 336, oy-дерь|жиши 90, дерь|зости 91, oy-тверь|жениа 48, церь|къвамъ 636. Почерк II: дерьзновению 154, 176, дерьзноуть 154, oy-мерьщквеноу (sic!) 170; с t вместо e — дtрьзновениемь 150, извtрьжению 1366 (ср. варьирование t0, t1, t2.).

Модель Tеръ T. Почерк I: жерътвеникъ 1086; с ъ в конце строки — mажкосеръ|дъ 1136. Почерк II: деръзновени ϵ 1486.

Сочетания типа * ТълТ

Модель TыльT. Только почерк II: безьмыльствовати 145, безьмыльтворими 125б.

Модель ТольТ. Почерк І: оболькъще $^{\diamondsuit}$ 96, без-мольвника 256, оу-молькнеть (о исправлено из \mathfrak{b} ?) 110; с \mathfrak{b} в конце строки — ∂ оль|го 146, ∂ оль|гы 1076, без-моль|виа 1186, без-моль|вьно 976, толь|кованика 135. Почерк ІІ: без-мольвникомъ 1276, безь-мольвныи 1676, без-мольствоующю 1766, сольние 1666, стольпика 1436, 173, тольсти 130; с \mathfrak{b} в конце строки — толь|кованика (\mathfrak{b} исправлено из \mathfrak{o}) 146.

Распределение редких вариантов по почеркам и частям рукописи

4. Для большинства редких вариантов малый объем материала не позволяет с уверенностью утверждать, есть ли в их распределении зависимость от принадлежности к конкретному почерку (I или II) или к конкретной части рукописи (Житию или Пандектам). Может быть, имеется связь между моделями *ТоръТ*, *ТъръТ*, *ТеръТ* и Пандектами; при этом не исключено, что модель *ТъръТ* характеризует не Пандекты, а почерк II. Распределение остальных моделей гораздо менее выразительно. Модели *ТоръТ*, *ТеръТ* и *ТеръТ* встречаются преимущественно в почерке I (счет 8 : 2, 13 : 4 и 2 : 1 соответственно); в написаниях типа *ТолъТ* противопоставление почерков полностью нейтрализовано (счет 8 : 8). Модели *ТеръТ* и *ТолъТ* встречаются преимущественно в Пандектах (счет 16 : 2 и 15 : 1 соответственно), но это вполне объяснимо относительно малым размером Жития. Судить о распределении моделей *ТръТ*, *ТъръТ*, *ТлъТ* и *ТълъТ*, представленных единичными примерами, вряд ли возможно.

5. Чтобы прояснить характер дистрибуции редких вариантов, следует рассмотреть их употребление не самих по себе, а на фоне регулярных вариантов. Так, по данным лингвотекстологического анализа (см. \S 2), модель TbpT господствует над моделью TepT в почерке II (о рефлексах *TbpT и *TbnT см. ниже); при этом распределение моделей, зависящее от принадлежности к тексту Жития или тексту Пандектов, не обнаруживается. Аналогичную картину демонстрируют модели TbpbT и TepbT.

В Таблице 1 показано, как распределены по почеркам раннедревнерусские (с b, b) и позднедревнерусские (с b, b) и позднедревнерусские (с b, b) написания перед b, b и в составе вариантов со вставными b, b и в составе регулярных вариантов.

Таблица 1

Варианты со вставными ъ и ь				Регулярные варианты					
Модель	Поче	рк І Поче		Почерк II		Почерк І		Почерк II	
					ТърТ	0 %		8 %	2
ТоръТ	100 %	8	100 %	2	TopT	100 %	84	92 %	22
ТьрьТ и ТьръТ	0 %		50 %	6 + 1	ТьрТ	1 %	3	79 %	76
ТерьТ и ТеръТ	100 %	13 + 2	50 %	6 + 1	ТерТ	99 %	362	21 %	20
ТълъТ	0 %		20 %	2	ТълТ	1 %	1	0 %	
ТолъТ	100 %	8	80 %	8	ТолТ	99 %	139	100 %	20

Как видно из таблицы, в распределении по почеркам рефлексов ${}^*T_{bp}T$ имеется довольно отчетливый параллелизм: модели $T_{bpb}T$, $T_{bpb}T$ представлены исключительно в почерке II, модель $T_{bp}T$ — преимущественно там же (доля отклонений составляет лишь 1 %); им противостоят модели $T_{bp}T$, $T_{bpb}T$ и модель $T_{bp}T$, которые употребляются в обоих почерках (с разной степенью интенсивности). Способы записи сочетания типа ${}^*T_{bp}T$ непоказательны, так как в рукописи недостает четвертого члена пропорции $T_{bp}T: T_{op}T = x: T_{op}T$. Материал по рефлексам ${}^*T_{bn}T$ весьма ограничен, чем, видимо, объясняется отсутствие варьирования моделей $T_{bn}T$ и $T_{on}T$ в почерке II (при сходстве во всем остальном с передачей ${}^*T_{bp}T$).

6. Для нашего исследования важнейшее значение имеет тот факт, что написания с \mathfrak{b} , \mathfrak{b} перед p, n в моделях $T\mathfrak{b}p\mathfrak{b}T$, $T\mathfrak{b}p\mathfrak{b}T$ и $T\mathfrak{b}n\mathfrak{b}T$ встречаются исключительно в почерке II, тогда как написания с \mathfrak{o} , \mathfrak{e} перед \mathfrak{p} , n и со вставными \mathfrak{b} , \mathfrak{b} — в обоих почерках. Тем самым выбор между \mathfrak{b} , \mathfrak{b} и \mathfrak{o} , \mathfrak{e} перед \mathfrak{p} , n оказывается связан с различием орфографических систем двух почерков: в почерке I последовательно отражено «прояснение» редуцированных в сочетаниях с плавными, а в почерке II в этой орфографической точке варьируют ранне- и позднедревнерусские написания. На архаичность орфографии почерка II дополнительно указывают модели $T\mathfrak{p}\mathfrak{b}T$ и $T\mathfrak{n}\mathfrak{b}T$, их появление в тексте в принципе можно мотивировать ориентацией на старославянские образцы, однако, возможно, древние написания просто уцелели в ходе многократного копирования текста Пандектов.

Таким образом, буквы перед p, n, с одной стороны, и вставные b, b — с другой, так сказать, живут в нашей рукописи собственной жизнью: если первые характеризуют определенный почерк, то употребление вторых от почерка не зависит. Соответственно, вставные b и b ниже рассматриваются отдельно от букв перед p, n.

О причинах разнообразия моделей

7. Перед тем как обратиться к интерпретации материала, отметим обращающее на себя внимание разнообразие моделей со вставными \mathfrak{b} и \mathfrak{b} , передающих $*T\mathfrak{b}pT$, в которых реализованы все возможности выбора между \mathfrak{b} и \mathfrak{e} перед буквой плавного, а также \mathfrak{b} и \mathfrak{b} после нее: $T\mathfrak{b}p\mathfrak{b}T$, $T\mathfrak{e}p\mathfrak{b}T$, $T\mathfrak{b}p\mathfrak{b}T$ и $T\mathfrak{e}p\mathfrak{b}T$. Этому разнообразию противостоит скудость способов записи $*T\mathfrak{b}pT$ в виде модели $T\mathfrak{b}p\mathfrak{b}T$. Промежуточное положение занимают передающие $*T\mathfrak{b}nT$ модели $T\mathfrak{b}n\mathfrak{b}T$ и $T\mathfrak{b}n\mathfrak{b}T$. Сказанное продублировано в Таблице 2, которая наглядно отражает все «лакуны».

Таблица 2

		После p , π написана буква			
		ъ	ь		
Перед <i>р</i> , <i>л</i> написаны буквы	ъ, ь	_	_		
		ТьръТ	ТьрьТ		
		ТълъТ	_		
	o, e	ТоръТ	_		
		ТеръТ	ТерьТ		
		ТолъТ	_		

Различие между тремя типами сочетаний редуцированных с плавными в количестве моделей естественно связать с долей всех орфографических вариантов и долей всех редких вариантов (включая модели Tp_bT и Tn_bT) в каждом типе, см. Таблицу 3.

Таблица 3

Типы сочетаний	Способы передачи сочетаний						
типы солстании	Все вај	рианты	Редкие варианты				
*ТьрТ	62 %	493	50 %	34			
*ТълТ	23 %	184	35 %	24			
*ТърТ	15 %	117	15 %	10			

Как можно видеть, количество редких вариантов в каждом из типов сочетаний прямо пропорционально количеству всех способов передачи того или иного типа: процентные показатели довольно похожи. Но на этом процентное сходство не заканчивается. Можно считать это просто совпадением, однако количество моделей в каждом типе сочетаний также перекликается с приведенными данными: сочетание $*T_{bp}T$ передается семью моделями (что составляет 47 % от общего числа всех редких моделей), $*T_{bn}T$ — пятью (33 %), $*T_{bp}T$ — тремя (20 %). Таким образом, можно констатировать, что в рукописи как бы проводится следующий принцип: чем больше у того или иного типа позиций в тексте, тем больше у него орфографических вариантов.

Если это не совпадение, то чем можно объяснить такую зависимость? Осмелимся предположить, что установленный факт имеет некоторую типологическую близость к случаям графических искажений многократно повторяющихся слов в рамках одного и того же текста (особенно короткого). Последнее ярко проявляется в берестяных грамотах, содержание которых может требовать повторения одного и того же слова. Так обстоит дело, например, с грамотой № 348 (вт. пол. XIII в.), представляющей собой долговой список, где слово 'четверть' повторяется 20 раз (после каждого входящего в список имени), «а такие слова, как правило, записываются писцами менее тщательно, чем информативная часть текста (имена и цифры), и часто подвергаются сокращениям и искажениям» [Зализняк 1993: 266-267]: цетвете (2×), цецетверте, церте. Сюда же относится и грамота № 92 (роспись оброка), где 11 раз повторяется слово 'лосось': мы встречаем здесь среди прочих, например, написания лосьсь, лосо $(2\times)$, слосоь [Там же: 267]. Можно думать, что графически неустойчивыми в текстах определенного объема могли быть не только отдельные частотные слова, но и относительно крупные массивы слов с общей для всех орфограммой (в нашем случае самый крупный массив составлен из слов с сочетанием типа ${}^*T_{bp}T$). Разумеется, указанное типологическое сходство общего характера (если оно действительно имеется) не освобождает от необходимости искать какую-то частную подоплеку варьирования вставных ъ и ь в моделях, передающих рефлексы сочетаний типа $*T_{bp}T$ (см. § 14)⁵.

 $^{^{5}}$ Может создаться впечатление, что материал по редким вариантам разбит на модели «насильственным» способом и что настоящая причина разнообразия моделей, передающих сочетания типа $^{*}T_{bp}T$, лежит просто в отражении очень рано со-

Возможные объяснения вставных ъ и ь

8. Как известно, в истолковании вставных $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ единого мнения не существует. Перечислим основные версии и попытаемся оценить возможность приложения каждой из них к нашему материалу. В дальнейшем, если из контекста не ясно иное, рефлексы * $T\mathfrak bpT$ (и соответствующие им написания) обозначают рефлексы всех типов сочетаний (* $T\mathfrak bpT$, * $T\mathfrak bpT$ и * $T\mathfrak bnT$), т. е. слова «написания типа $T\mathfrak bpT$ » подразумевают 'написания типа $T\mathfrak bpT$, $T\mathfrak bpT$ и $T\mathfrak bnT$, слова «написания типа $T\mathfrak bp\mathfrak bT$ » — 'написания типа $T\mathfrak bp\mathfrak bT$, $T\mathfrak bp\mathfrak bT$ и $T\mathfrak bn\mathfrak bT$ " и т. п. Условимся также для упрощения записи в § 9–11 под $T\mathfrak bp\mathfrak bT$ иметь в виду $T\mathfrak bp\mathfrak bT$ и/или $T\mathfrak bp^*T$ (т. е. написание с паерком), а под $T\mathfrak b$ (в составе $T\mathfrak bpT$, $T\mathfrak bp\mathfrak bT$ и $T\mathfrak bp^*T$) — не только $T\mathfrak b$, но и $T\mathfrak o$ (т. е. написание с «проясненным» редуцированным).

Контаминация старославянского написания и древнерусского произношения

9. Эта точка зрения на происхождение вставных ъ и ь сформулирована А. А. Шахматовым [1915/2002: § 314]: «Написания [ъръ, ърь, ълъ, а также ъръ, ърь] явились на почве взаимодействия, с одной стороны, графического приема старославянских памятников, усвоенного русскими писцами и требовавшего постановки ъ, ь за плавными, с другой стороны, живого русского произношения: написания пръстъ, връхъ оригинала и живое произношение пърстъ, върхъ порождали в копиях искусственные написания пъръстъ, въръхъ». Существует также близкое к данному объяснению («фонетико-орфографическому», если можно так выразиться), но не тождественное ему чисто орфографическое объяснение, согласно которому такие написания, как «въръхоу, зъръно, скъръбъ, тълъцъте (Остр. ев. и позднее), — искусственный прием письма, соединение церковнославянского правописания с русским» [Дурново 1924/2000: 148].

Применительно к нашей рукописи (и, вероятно, ко многим другим) чисто орфографическая концепция едва ли обладает достаточной «объяснительной силой». По наблюдениям В. М. Живова [1987/2006: 248], наличие в рукописи написаний типа TъpъT обусловливает наличие в ней написаний типа Tъpт, которые при этом встречаются существенно чаще, чем написания типа Tъpт. Если написания типа TъpъT «развиваются в ходе формирования русской орфографической нормы как сопутствующие» написаниям типа Tъpт [Там же], то, очевидно, что часть Tъ в составе TъpъT передает произношение (книжное или разговорное). Тем самым

вершившегося в древнем новгородско-псковском диалекте перехода $T_{bpb}T$ в $T_{bpb}T$ в случае, когда второе T — это твердая зубная согласная (см. [Зализняк 2004: § 2.12]). Однако, как показано ниже (см. § 12), модели $T_{bpb}T$, $T_{epb}T$ и $T_{bpb}T$, $T_{epb}T$ вряд ли во всех случаях противопоставлены по принципу «перед твердой зубной — b, в прочих случаях — b».

чисто орфографическая концепция уже только поэтому оказывается неприемлемой.

Господство $T \circ pT$ над $T p \circ T$ при наличии в рукописи $T \circ p \circ T$ показывает, что и за частью $p \circ T$ стоит фонетическая реальность. Если бы писцы старались следовать старославянским орфографическим нормам, то в рукописях наблюдалась бы обратная картина (старославянские написания превалировали бы над русскими). Однако в действительности «графический прием старославянских памятников», о котором говорил А. А. Шахматов, обычно реализуется в мизерном количестве случаев: как отмечал В. М. Живов, написания типа $T \circ p \circ T$ всегда составляют лишь относительно небольшой процент по сравнению с долей написаний другого типа [Там же]. Таким образом, отпадает и фонетико-орфографическая версия.

Материал нашей рукописи прекрасно согласуется с закономерностями, выявленными В. М. Живовым: пропорция редких вариантов составляет всего 7 %, а модели старославянского вида находятся в абсолютном меньшинстве по сравнению с русскими написаниями.

Отражение рефлексов типа TъръT или Tър $^{\flat}T$

10. Речь идет, соответственно, о так называемых древненовгородской модели развития сочетаний типа *TърT (*TърT, *TълT) — с дополнительным ъ или ь и стандартной древнерусской модели — с развитием слабого вокалического призвука. Рефлекс TъръT характерен для новгородскопсковского диалекта, рефлекс TъръT — для восточно-новгородских говоров и Юго-Западной Руси (где также могло сохраняться исконное сочетание TърT, подробнее см. [Зализняк 1993: 266; 2004: § 2.12]). Обе возможности могут быть переданы на письме как TъръT.

Поскольку в нашей рукописи имеются некоторые особенности, позволяющие локализовать говор писцов северо-западной диалектной зоной (см. § 1), не исключено, что написания типа $T \circ p \circ T$ отражают одну из указанных возможностей. Некоторая уязвимость данной версии усматривается в отсутствии сколько-нибудь четкого противопоставления вставных \circ и \circ в способах передачи сочетаний типа $T \circ p \circ T$ (согласно переходу древнего рефлекса $T \circ p \circ T$ в более новый $T \circ p \circ T$, см. сноску 5), хотя можно, конечно, полагать, что запись со вставным \circ перед буквой, обозначающей твердую зубную согласную (как и сами написания со вставными \circ и \circ), возникает в книжном памятнике спорадически, так как произношение типа ($T \circ p \circ T$) было принадлежностью разговорного языка.

Отражение рефлексов типа Tp_bT или T^bp^bT

11. Помимо рефлекса $T ext{-}p ext{-}T$ в древнем новгородско-псковском диалекте, существовал рефлекс $T p ext{-}T$ или $T ext{-}p ext{-}T$ — со слоговым плавным, сопровождаемым нефонологическими вокальными призвуками (см. [Зализняк, Шевелёва 2005: 440]). Написания типа $T ext{-}p ext{-}T$ в нашей рукописи вряд ли отражают рефлекс $T ext{-}p ext{-}T$. Как показано в работе М. Н. Шевелёвой [1995],

важной особенностью написаний типа TъpъT, передающих рефлекс TъpъT, является то, что выбор между вставными буквами $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ подчинен ряду гласного звука, стоящего перед [p], $[\pi]$; частным следствием этого является отсутствие написаний с $\mathfrak bp\mathfrak b$ ($\mathfrak ep\mathfrak b$) перед согласной, обозначающей твердую зубную. Наличие в нашей рукописи моделей Tъ $\mathfrak p$ ъT и Tе $\mathfrak p$ ъT не дает оснований предполагать обусловленность вставных $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ характером гласных перед плавными.

Отражение твердости или мягкости [р]

12. Некоторые примеры позволяют думать, что выбор между вставными ь и ь зависит от качества последующих согласных (ср., в частности, дърьзнеть, оумерьтви — въръстою, жерътвеникъ), однако в целом даже беглый просмотр материала не дает оснований заключить, что вставные ь и ь во всех случаях выполняют функцию твердого и мягкого знаков (см., однако, § 17).

Вставные ъ и ь как выразители призвука

13. Как показано в § 9–12, ни одна из рассмотренных концепций не дает удовлетворительного объяснения вставных ъ и ь в анализируемом памятнике. Поиски альтернативных решений приводят к выводу, согласно которому вставные ъ и ь в рукописи возникают в силу двух несвязанных тенденций: отразить на письме гласный призвук, позволяющий избежать сложного скопления согласных звуков, и соблюсти так называемое «правило конца строки».

В самом деле, как можно видеть из приведенных выше списков (см. § 3), вставные *ь* и *ь* пишутся (независимо от того, приходятся ли они на конец строки или нет), во-первых, перед двумя (реже тремя) согласными, например *скоръбны*, *миродъры|жчемъ*, *въръстою*, *оумерьтви*, *жерътвеникъ*, *безъмътъствовати*, *солънце*, во-вторых, перед сочетанием вида «согласная + *ъ*, *ь* (из слабых **ъ*, **ь*)», в котором буквы *ь* и *ь* — это не более, чем дань отходящей в прошлое орфографии, например *прискоръ|бъныи*, *церъкъви*, *церь|къвамъ*, *безмолъ|вьно*, *оболъкъше*; ср. варьирование в суффиксах -*ы*-, -*ъв*- и -*ъш*-: *скорбънана* 15 — *скорбно* 1116, *наивиновьна* 1286 — *виновна* 1136; *цркъви* 160 — *ць|ркве* 30б, *любъви* 56б — *любви* 38б; *притекъше* 46 — *текше* 160б, *рекъшемоу* 158 — *рекше* 126. Таким образом, в обоих случаях вставные *ъ* и *ь* записываются перед двумя или тремя согласными буквами (пусть и отделенными друг от друга буквами *ъ* и *ь*, стоящими на месте слабых **ъ* и **ь*), т. е. там, где возникает угроза скопления соответствующих звуков.

Перед одиночной согласной \mathfrak{b} и \mathfrak{b} возникают только в конце строки, например: $\kappa op\mathfrak{b}|\mathit{мить}$, $\mathfrak{S}\mathfrak{b}\mathfrak{b}\mathfrak{b}|\mathit{зение}$, $\mathit{сверь}|\mathit{шени}$, $\mathit{m_A}\mathcal{m}\kappa ocep\mathfrak{b}|\mathcal{d}\mathfrak{b}$; отклоняются лишь $\mathit{скверьна}$, $\mathit{скверьнословци}$, которые либо отражают мягкость [p] (см. § 17), либо копируют написания с bh в роли суффикса (ср. $\mathit{искрьне}$ 149, $\mathit{сребрьно}$ 846, $\mathit{оутрьна}$ и 1316 и др.).

14. При трактовке вставной буквы *ъ* или *ь* как выразителя гласного призвука получает возможное объяснение колебание между вставными *ъ* и *ь* в моделях *ТъръТ*, *ТеръТ*, с одной стороны, и *ТъръТ*, *ТеръТ* — с другой (см. § 7). Вероятно, переписчику, непреднамеренно отразившему в рукописи свое произношение, в первую очередь было важно как-то обозначить призвук, для чего наиболее удобными были буквы *ъ* и *ь*; выбор между ними в позднедревнерусский период, возможно, был для писца на втором плане. Разумеется, при этом вполне вероятно, что хотя бы часть примеров, относящихся к рассматриваемым моделям, мотивирована твердостью или мягкостью последующего согласного (см. также § 17).

Показания других памятников

15. Описанный в § 13 принцип, по-видимому, так или иначе выдерживается и в некоторых других памятниках, созданных в позднедревнерусский период. Так, в первом почерке Пролога 1356 г. передающие рефлексы *ТърТ написания верьхнимъ, деръзн- ($9\times$), дерь3н- ($2\times$), жерьтв-, перьст- ($2\times$), черьнии, тверьст- ($2\times$), тверсти (инфинитив с обобщением по презентной основе), деръзн-, перьста, перь3стомь оказываются в четкой оппозиции написаниям 3-верь3-серь3

16. В двух списках Пролога вт. пол. XIV в., в отрезках текста, принадлежащих писцу, который принимал участие в создании обоих памятников, обнаруживаются следующие написания (приводим их объединенный перечень): верьстоу, верьть, вольхва, дерьзн- (2×), дерьзн- (2×), коръмлю, коръчмиту, перьсти, перъсть, стольпникъ, -у, -цѣ (примеры взяты из [Ладыженский 2011: 136]). Из указанной работы неясно, употребляются ли в рукописях вставные ъ и ь в позиции конца строки; во всяком случае, перед одиночной согласной буквой представлены обычные позднедревнерусские написания, например: въвержени, гордыни, безмолвыа, скорби, черноризець [Там же].

Насколько можно понять, написания типа *коръмлю*, *верьстоу*, *вольхва* И. М. Ладыженский трактует как частное проявление закономерности, со-

⁶ Здесь и далее в § 15–17 после корня указываются все стоящие за ним подряд согласные.

гласно которой «еры, соответствующие этимологически слабым редуцированным, ставятся... при последовательности из трех и более согласных: предъста, въпрошени, льсти, къ братьи...» [Там же: 133]. Однако, анализируя слова с сочетаниями типа *TъpT, исследователь вынужден уточнить, что речь идет уже о «неэтимологических ерах», при этом их позиция (слабая или сильная) не оговаривается [Там же: 136].

Отметим, что, вопреки сформулированной И. М. Ладыженским закономерности, в примерах *верьтьпть*, *коръчмиту*, *столъпникъ*, *-у*, *-чт* неэтимологические ъ и ь соответствуют гипотетическим редуцированным не в слабой, а в сильной позиции; в написании *верьтьпт* нет последовательности из трех согласных букв; наконец, как замечает сам исследователь, в слове *жертва*, где, напротив, такая последовательность имеется, «еры после плавного не представлены ни разу» [Там же].

Не исключая фонетического происхождения указанных написаний, И. М. Ладыженский настаивает на том, что писец «преследовал прежде всего графические цели: разделить группу графем, соответствующих согласным» [Там же: 137]; сходным образом интерпретирует написания со вставными ъ и ь в Прологе 1356 г. И. В. Бегунц (см. § 19). Возможно, этот вывод верен для обсуждаемых в работе написаний типа въ црквь, въ сроци, въ ц°ртво, но маловероятен для написаний типа предъста, въпрошени, льсти и в особенности для написаний типа коръмлю, верьстоу, волъхва и т. п. Последние (в том числе верьтыть с чисто орфографическим ь на месте слабого *ь), на наш взгляд, вполне удовлетворительно объясняются гипотезой о вставных ъ и ь в роли призвука. При этом, как и в нашей рукописи, ъ и ь не пишутся в условиях скопления согласных звуков повсеместно (см. § 18), так что считать отклонениями написания жертв- (а также безмолвыа, где на фонетическом уровне представлено скопление [лв'ј]) нет необходимости.

Скоплением согласных звуков может также объясняться наличие ъ и в в написаниях типа *предъста*, *въпрошени*, *льсти*: как известно, «в подобных случаях редуцированный часто восстанавливался (или сохранялся)» [Зализняк 1985: 170]; однако подробный разбор таких написаний не входит в задачи настоящей работы.

17. В Московском евангелии 1358 г., если судить по материалу, изложенному в статье О. А. Князевской [1957: 130–131], вставные $\mathfrak b$ и $\mathfrak b$ пишутся: в позиции конца строки — перед одной согласной, в прочих случаях — перед двумя согласными (а именно, перед $\mathfrak cm$), ср. $\mathfrak mop\mathfrak b$ |жищих $\mathfrak b$, $\mathfrak bep\mathfrak b$ |ху, $\mathfrak odep\mathfrak b$ |жимы, $\mathfrak momep\mathfrak b$ |че, $\mathfrak mep\mathfrak b$ |вых $\mathfrak b$, чер $\mathfrak b$ | $\mathfrak mt$, $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ |ну (2×), $\mathfrak p$ = $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ - $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ - $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ - $\mathfrak b$ - $\mathfrak b$ = $\mathfrak b$ - $\mathfrak b$

Как и указывала О. А. Князевская, в части случаев вставные *ъ* и *ь* в приведенных примерах, возможно, отражают мягкость или твердость [p], в том числе обусловленную качеством последующих согласных (ср. § 12). Таким образом, вставные *ъ* и *ь* в Московском евангелии могут обозначать

одновременно гласный призвук и качество [р] — подобно тому как в нашей рукописи они могут одновременно обозначать гласный призвук и служить правильному оформлению конца строки, ср., например, написания *миродърь*|*жчемъ*, *прискоръ*|*бъныи*. При этом ясно, что вставные ъ и ь иногда выступают только в одной из названных функций, откуда возможность в нашей рукописи написаний типа *коръ*|*мить*, где ъ лишь оформляет конец строки, а в Московском евангелии — написаний типа *перьвыи*, где ь, видимо, обозначает только мягкость [р]. Возможно, в роли мягкого знака ь функционирует в написаниях *верьх*- из Пролога 1356 г. (см. § 15) и *скверьн*-из нашей рукописи (см. § 13); правда, для последней необходимо тем самым допустить, что вставные ъ и ь имели даже не две, а три функции (выступая в одной из них или совмещая их в разных комбинациях): выразителей призвука, оформителей конца строки и показателей твердости или мягкости.

Орфографическая норма и живое произношение по данным памятника

18. Если буквы ъ и ь в написаниях скоръбны, оумерьтви, стольпника и т. п. передают гласный призвук, то закономерен вопрос: каково фонетическое значение таких вариантов записи рефлексов *TърT, как бескорбноу, оумертвившю, безмолвьникъ и еще 60 подобных им, которые отличаются от написаний типа скоръбны, оумерьтви, стольпника отсутствием вставных \mathfrak{b} и \mathfrak{b} (в обеих группах примеров после p, π имеются как минимум две согласные буквы или сочетание «согласная + \mathfrak{b} , \mathfrak{b} [на месте слабых $\mathfrak{*}\mathfrak{b}$, *ь]»)? Вне всякого сомнения, чтобы быть до конца последовательными в своих построениях, мы должны признать, что написаниям типа скорбныи, скорбьныи, скърбьныи, скърбныи так же соответствует произношение [скор об'ны і], как и написаниям типа скорьбный, скорьбьный, скърьбьный, *скъръбныи*. Но почему же при передаче на письме сочетаний типа *TърTпризвук в подавляющем большинстве случаев не обозначен? Причина здесь может быть в том, что отраженная в нашей рукописи орфографическая норма, скорее всего, предписывала повсеместное употребление стандартной древнерусской модели $T \circ pT$ ($T \circ pT$), а запись со вставными \circ и \circ , передающими живое произношение, расценивалась в ней как маргинальная (т. е. почти столь же неуместная в книжном памятнике, как, например, замена буквы u на u, выдающая цоканье писца; см. § 1).

Таким образом, в нашей рукописи с точки зрения зафиксированной в ней орфографической системы правильными являются написания типа *скорбьныи* и, по-видимому, *скорбныи*, а с точки зрения графической системы, которой пользовался писец, — написания типа *скоръбныи*; компромисс между графикой и орфографией можно видеть в написаниях типа *скоръбьныи*, где вставной ъ передает произношение, а ь из слабого *ь является орфографической условностью.

Вопрос о соотношении написаний типа скоръбныи и скорбыныи

19. В принципе нельзя исключать того, что призвук в идиолекте писца мог возникать в любом из двух (реже трех) мест между тремя (реже четырьмя) согласными, которые образовывали труднопроизносимые сочетания. Скажем, сочетание [рб'н] в словоформе *скорбныи* могло разбиваться призвуком как [р $^{\circ}$ б'н] или как [рб' $^{\circ}$ н]. (Менее вероятно в рамках данной гипотезы, что вокалическая вставка в произношении писца возникала только после [р], [л], а буквы ъ и ь он ставил, невзирая на ее местоположение: то после *p*, *л*, то после согласной, следующей за *p*, *л*.)

Отчасти сходная точка зрения представлена в работе И. В. Бегунц [2003: § 4.4.4], которая, изучая графико-орфографическую систему Пролога 1356 г., предположила, что написания типа *скоръбныи* (с \mathfrak{b} , \mathfrak{b} после p, π) и *скорбыныи* (с \mathfrak{b} , \mathfrak{b} после pC, πC , где C — любая согласная буква) находятся в отношениях дополнительного распределения. Исследовательница не исключает фонетической причины появления вставных ъ и ь (отражения призвука), однако все же склонна относить их на счет орфографии, ср.: «Писцам важно "разбить" стечение согласных путем постановки буквы редуцированного; если группа согласных не содержала редуцированный, он "вписывается" после плавного или после следующего за ним согласного» [Там же] (ср. мнение И. М. Ладыженского; см. § 16). Здесь следует уточнить, что, как видно из приводимых в работе примеров, буквы ъ и ь вставляются и тогда, когда группа согласных содержала редуцированный, т. е. встречаются не только редкие и, видимо, противоречащие орфографиче-ные типа черньии, бверзъши. Речь, таким образом, может идти преимущественно о фонемосочетаниях вида $\langle p, \pi + *C_bC (*C_bC)$ со слабыми $*_b, *_b \rangle$, а не «p. n + *CC».

На наш взгляд, приведенное объяснение было бы гораздо выигрышнее, если предположить фонетическую природу рассматриваемого явления. Но как бы то ни было, приняв гипотезу дополнительной дистрибуции написаний со вставными \mathfrak{b} , \mathfrak{b} и с \mathfrak{b} , \mathfrak{b} после согласных, следующих за \mathfrak{p} , \mathfrak{n} , необходимо выяснить, какова доля отклонений от данной гипотезы. Ведь если в тексте имеются только написания типа *скоръбныи* и *скорбьныи*, то предполагаемое дополнительное распределение налицо, однако, как неумолимо свидетельствуют данные анализируемой рукописи, наряду с указанными категориями примеров имеются написания типа *скоръбьныи* и *скорбныи* (или те же, но с \mathfrak{bp}), которые так или иначе портят сформулированную выше реконструкцию.

К написаниям типа *скоръбьныи* в нашей рукописи относятся: *прискоръ*|бьныи, *церь*|къвамъ, *церькъви*, безмолъ|вьно, безмолъвьствоующю, оболъкъше (двусмысленная описка *чьрь*|*цьскыми* не в счет). К написаниям типа *скорбныи* относятся: бескорбноу, скорбно, добросердециє, должни $(2\times)$, -o, -o, должника, -oмь, а также uь|ркве (титло здесь «раскрыто», оче-

видно, в силу конца строки [ср. $u\bar{p}\kappa$ - в прочих случаях], но это не делает написание непригодным для включения в список примеров; см. § 17). Как видно, отклонений не так много, но все же больше, чем в предлагаемой нами гипотезе, из которой выбиваются лишь два примера (см. § 13, конец).

К сожалению, статистические данные по Прологу 1356 г., приводимые И. В. Бегунц, в этом вопросе не показательны, так как в ее работе не различаются классы точек с $\langle p, n+*CC \rangle$ и классы точек с $\langle p, n+*CbC \rangle$ со слабыми b, b и не учитываются написания в конце строки (кроме передающих рефлексы b г.); ср., однако, написания типа скоръбьныи (все они — в первом почерке Пролога 1356 г.): вольшьство, дольже ни, стольты ника.

Словари

СК XIV — Сводный каталог славяно-русских рукописных книг, хранящихся в России, странах СНГ и Балтии. XIV век. Вып. 1 / Отв. ред. А. А. Турилов. М., 2002. Срезн. — И. И. Срезневский. Материалы для словаря древнерусского языка: В 3 т. М., 2003 [репринт изд. СПб., 1893–1903].

Литература

Бегунц 2003 — И. В. Бегунц. Графико-орфографический анализ рукописи (РГАДА, фонд 381, № 163). Дипломная работа. МГУ, 2003.

Добровольский 2007 — И. С. Добровольский. К вопросу об изучении орфографической неоднородности рукописи (Житие Симеона Столпника и Пандекты Никона Черногорца 1296 г.) // Вестник Московского университета. Сер. 9. Филология. 2007. № 6. С. 67–72.

Дурново 1924/2000 — Н. Н. Дурново. Очерк истории русского языка // Н. Н. Дурново. Избранные работы по истории русского языка. М., 2000. С. 1–337 (второй пагинации).

Живов 1987/2006 — В. М. Живов. Проблемы формирования русской редакции церковнославянского языка на начальном этапе (По поводу книги И. Тота «Русская редакция древнеболгарского языка в конце XI–XII вв.». София, 1985. 358 с.») // В. М. Живов. Восточнославянское правописание XI–XIII века. М., 2006. С. 225–259.

Зализняк 1985 — А. А. Зализняк. От праславянской акцентуации к русской. М., 1985.

Зализняк 1993 — А. А. Зализняк. К изучению языка берестяных грамот // В. Л. Янин, А. А. Зализняк. Новгородские грамоты на бересте (из раскопок 1984–1989 гг.). М., 1993. С. 191–321.

Зализняк 2004 — А. А. Зализняк. Древненовгородский диалект. М., 2004.

Зализняк, Шевелёва 2005 — А. А. Зализняк, М. Н. Шевелёва. Древненовгородский диалект // Языки мира: Славянские языки / РАН. Институт языкознания. М., 2005. С. 438–444.

Князевская 1957 — О. А. Князевская. К истории русского языка в северовосточной Руси в середине XIV в. (Палеографическое и фонетическое описание

рукописи Московского евангелия 1358 г.) // Труды института языкознания АН СССР. Т. 8. М., 1957. С. 107–177.

Ладыженский 2011 — И. М. Ладыженский. Графико-орфографические и языковые особенности рукописных книг Типографского собрания РГАДА № 165, 166, 167. Дисс. ... канд. филол. наук / Институт русского языка им. В. В. Виноградова. М., 2011.

Шахматов 1915/2002 — А. А. Шахматов. Очерк древнейшего периода истории русского языка. М., 2002 [репринт изд. Пг., 1915].

Шевелёва 1995 — М. Н. Шевелёва. Новые данные церковнославянских рукописей о рефлексах сочетаний редуцированных с плавными и развитии «второго полногласия» // Вопросы языкознания. 1995. № 4. С. 78–93.

Статья получена 22.09.2019

Ivan S. Dobrovolsky

Vinogradov Russian Language Institute of the Russian Academy of Sciences
(Moscow, Russia)
imperfect@yandex.ru

EPENTHETIC & AND & IN A 1296 RUSSIAN CHURCH SLAVONIC MANUSCRIPT

The paper analyzes the functions of the so-called epenthetic b and b in a Russian Church Slavonic manuscript dated from 1296, which contains *The Life of Saint Simeon the Stylite and The Pandects of Nikon of the Black Mountain* (SHM, Synod. 836, 180 f.). Spellings with epenthetic b and b as well as extremely rare spellings of the Old Church Slavonic type are considered against the background of standard early and late Old Russian spellings. The distribution of spelling variants across different handwritings and parts of the manuscript is analyzed. Possible reasons for the variety of options are investigated. We discuss the most common explanations for the presence of epenthetic b and b in the reflexes of muta-cumliquida clusters in manuscripts. The paper argues that the appearance of non-etymological b and b is due to two factors: epenthesis splitting a consonant cluster, which was reflected in the spelling, and a rule stipulating that lines should end in vowel letters. Data from other sources dating from the late Old Russian period (a 1356 Prologue, two manuscripts of Prologue from the second half of the 14th century, a 1358 Moscow Gospel) to a large extent follow these principles.

The paper also raises the question of the relation between the spelling norm and live pronunciation as reflected in the manuscript. The suggestion made by some researchers that epenthetic b and b could have had a purely orthographic nature is rejected. The author comes to the conclusion that the spelling norm reflected in the manuscript most likely prescribed the use of standard Old Russian models TbrT or TorT, while epenthetic b and b appeared in written text only as errors.

Keywords: Old Church Slavonic manuscripts, graphic system, orthography, historical phonetics, combinations of yers with liquid consonants, epenthetic b and b

References

Begunts, I. V. (2003). *Grafiko-orfograficheskii analiz rukopisi (RGADA, fond 381,* № 163) (unpublished M.A. dissertation). Moscow State University, Moscow.

Dobrovolsky, I. S. (2007). K voprosu ob izuchenii orfograficheskoi neodnorodnosti rukopisi (Zhitie Simeona Stolpnika i Pandekty Nikona Chernogortsa 1296 g.). *Vestnik Moskovskogo universiteta. Ser. 9. Filologiya*, 6, 67–72.

Knyazevskaya, O. A. (1957). K istorii russkogo yazyka v severo-vostochnoi Rusi v seredine XIV v. (Paleograficheskoe i foneticheskoe opisanie rukopisi Moskovskogo evangeliya 1358 g.). *Trudy instituta yazykoznaniia AN SSSR*, 8, 107–177.

Ladyzhensky, I. M. (2011). *Grafiko-orfograficheskie i yazykovye osobennosti ruko- pisnykh knig Tipografskogo sobraniya RGADA № 165, 166, 167* (unpublished doctoral dissertation). Vinogradov Russian Language Institute of the RAS, Moscow.

Sheveleva, M. N. (1995). Novye dannye tserkovnoslavianskikh rukopisei o refleksakh sochetanii redutsirovannykh s plavnymi i razvitii «vtorogo polnoglasiia». *Voprosy jazykoznanija*, 4, 78–93.

Zaliznyak, A. A. (1985). Ot praslavianskoi aktsentuatsii k russkoi. Moscow.

Zaliznyak, A. A. (1993). K izucheniiu yazyka berestianykh gramot. In V. L. Yanin, & A. A. Zalizniak, *Novgorodskie gramoty na bereste (iz raskopok 1984–1989 gg.)* (pp. 191–321). Moscow: Nauka.

Zaliznyak, A. A. (2004) *Drevnenovgorodskii dialect*. Moscow: Yazyki slavianskoi kul'tury.

Zaliznyak, A. A., & Sheveleva, M. N. (2005). Drevnenovgorodskii dialect. In A. M. Moldovan, S. S. Skorvid, & A. A. Kibrik (Eds.), *Yazyki mira: Slavyanskie yazyki* (pp. 438–444). Moscow: Academia.

Zhivov, V. M. (2006). *Vostochnoslavianskoe pravopisanie XI–XIII veka* (pp. 225–259). Moscow: Yazyki slavianskoi kul'tury.

Received on September 22, 2019