

В. А. ДЫБО
Институт славяноведения РАН, Москва

ЕЩЕ РАЗ О ПРАИНДОЕВРОПЕЙСКОМ ХАРАКТЕРЕ ДВУХ ПРАСЛАВЯНСКИХ АКЦЕНТНЫХ ПАРАДИГМ ГЛАГОЛА

В 1961 году в статье «Ударение славянского глагола и формы старославянского аориста» // Краткие сообщения Института славяноведения АН СССР, № 30. М., 1961. С. 33–38 мною было показано, что в старославянском языке выбор формы аориста и формы страдательного причастия прошедшего времени конкретного глагола осуществляется в соответствии с акцентной парадигмой, устанавливаемой для праславянского этимона презенса этого глагола. Эта праславянская акцентная парадигма отражается в акцентовке презенса, а также и в других категориях глагола, образуя фактически единый акцентный тип для всех форм и категорий славянских рефлексов соответствующего глагола. При этом выбор типа аориста в старославянском зависел также от типа глагольного корня. Глаголы с корнями на шумные (оканчивающимися на шумный согласный) (**I тип**) выбирали тематический аорист, если относились в праславянском к неподвижной (баритонированной) акцентной парадигме, и выбирали сигматический аорист, если относились к подвижной акцентной парадигме, т. е. к акцентной парадигме, имевшей два типа форм: формы конечно-ударные (с ударением на окончании) и формы-энклиномены (т. е. формы, фонологически безударные). Глаголы с корнями на нешумные (оканчивающиеся на гласные или сонорные) (**II тип**) выбирали сигматически-корневой аорист, если относились к неподвижной (баритонированной) акцентной парадигме, и выбирали сигматически-дентальный аорист, если относились к подвижной акцентной парадигме.

Псл. а.п. Тип корня	Barytona	Mobile
I. (C)VT	тематический аорист: 1.sg. <i>padъ</i> , 2–3.sg. <i>pade</i> 1.sg. <i>kradъ</i> , 2–3.sg. <i>krade</i> 1.sg. <i>lězъ</i> , 2–3.sg. <i>lěze</i>	сигматический аорист: 1.sg. <i>basъ</i> , 2–3.sg. <i>bode</i> 1.sg. <i>žahъ</i> , 2–3.sg. <i>žeže</i> 1.sg. <i>rěhъ</i> , 2–3.sg. <i>reče</i>
II. (C)V(R)	сигматически-корневой аорист: 1.sg. <i>bihъ</i> , 2–3.sg. <i>bi</i> 1.sg. <i>šihъ</i> , 2–3.sg. <i>ši</i> 1.sg. <i>kryhъ</i> , 2–3.sg. <i>kry</i>	сигматически-дентальный аорист: 1.sg. <i>lihъ</i> , 2–3.sg. <i>litъ</i> 1.sg. <i>vihъ</i> , 2–3.sg. <i>vitъ</i> 1.sg. <i>pihъ</i> , 2–3.sg. <i>pitъ</i>

Акцентные парадигмы в указанной статье были установлены по акцентовке современного сербохорватского языка и акцентовке его древних памятников; теперь мы можем подтвердить ту реконструкцию с полным привлечением славянского материала:

I. Неподвижная (баритонированная) акцентная парадигма презенса

I min

1. слав. inf. **pāsti*: praes. 1.sg. **pādō*, 3.sg. **pādetъ*: [др.-русск. 1.sg. да **ѠпадѸ** (Ш.пс. 65a), 3.sg. не **ѠпадѸтъ** (Ш.пс. 596) (Зализняк 2014: 323), русск. диал. (тульск.) 3.sg. *unādem*; ср.-болг. 3.sg. **въпадѸтъ** (О письм. 186), 3.pl. **падѸѣ** (Зогр. E419²⁶6), 3.pl. **ѠпадѸѣ** (Пс.Кипр. 31a); схрв. диал. чак. (о. Hvar, Brusje) 1.sg. *pāden*; но др.-русск. 2.pl. **ѠпадѸтѣ** (Чуд. 874); ст.-серб. XV в. 3.sg. **падѸтъ** (Апост. 297¹⁴a), **ѠпадѸтъ** (Апост. 194³6); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Падем** (Гр. 88₁, 213), **Пропадем** (Гр. 213); словен. 1.sg. *pādem* (с оттяжкой ударения с окончания)];

2. слав. inf. **krāsti*: praes. 1.sg. **krādō*, 3.sg. **krādetъ*: [др.-русск. 2.sg. **крāдѸши** (Чуд. 101₁, bis), 3.pl. **оукрāдоуѸ** (Чуд. 16₁), русск. стар. и диал. 3.sg. *krādem*; ср.-болг. (вост.) 3.pl. **ни крāдѸтъ** (Ев. №1139, 14v9); но ст.-серб. XV в. 3.pl. **и крāдоуѸтъ** (Ев.-апр. 246a); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Крāдем** (Гр. 87₂, 213), **Укрāдем** (Гр. 213); словен. 1.sg. *krādem* (с оттяжкой ударения с окончания)];

3. слав. inf. **lězti*: praes. 1.sg. **lězō*, 3.sg. **lězetь*: [русск. 1.sg. *лэзу*, 3.sg. *лэзет*, укр. 1.sg. *лізу*, 2.sg. *лізеши*; болг. 1.sg. *ляза*; схрв. 1.sg. *сьвѣзѣм*, *нальезѣм*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Лі́зем** (Гр. 89₁, 214), **Во́злі́зем** (Гр. 214); словен. 1.sg. *lězet* (с «новым циркумфлексом» на месте корневого акута)].

II *mun*

1. слав. inf. **bīti*: praes. 1.sg. **bījō*, 3.sg. **bījetь*: [др.-русск. 2.sg. **не оубькши** (Чуд. 106₁), 3.pl. **да прѣвью** (Чуд. 51₃); ср.-болг. 1.sg. **Ѹвїж** (Зогр. E359¹³a); 2.sg. **вїеши** (Сб. № 151, 29¹⁹б, О письм. 536); 3.sg. **развїеть** (О письм. 466); ст.-хорв. 1.sg. **Бїјем**; сев.-чак. (Нови) 3.sg. *zabīje*; сев.-кайк. (Пригорье) 1.sg. **bījet*; словен. 1.sg. *bījet* (с «новым циркумфлексом» на месте корневого акута)];

2. слав. inf. **šīti*: praes. 1.sg. **šījō*, 3.sg. **šījetь*: [юго-западнорусск. XVI–XVII в. **шію** (Гр.Зиз. 566), укр. *шію*, *шіеш*; болг. 1.sg. *шія*, схрв. 1.sg. *шіјѣм*, сев.-чак. (Нови) *šījēn*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Шїјем** (Гр. 90₁, 214); словен. 1.sg. *šījet* (с «новым циркумфлексом» на месте корневого акута)];

3. слав. inf. **krŭti*: praes. 1.sg. **krŭjō*, 3.sg. **krŭjetь*: [др.-русск. 1.sg. **покрѣюса** (Пс. № 62, 636); 3.sg. **Ѡкрѣѣ** (Чуд. 129₁); ср.-болг. (вост. ст.-тырн.) 1.sg. **ѣ покрѣж тѣ** (Зогр. E169⁹a); 3.sg. **крѣет са** (Зогр. A17¹⁰a); ст.-серб. XV в. 3.sg. **не Ѡкрѣетсе** (Ев.-апр. 676); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Крїјем** (Гр.89₁, 214); сев.-кайк. (Бедня) *skrēijam*; словен. *krījet* (в кайкавском и словенском с «новым циркумфлексом» на месте корневого акута)].

II. Подвижная (окситонированная) акцентная парадигма презенса

1. *mun*

1. слав. inf. **bosti*: praes. 1.sg. **bōdō*, 3.sg. **bodetь*: [русск. диал. praes. 1.sg. *боду*, 2.sg. *бодѣшь*, 3.sg. *бодѣт*; укр. (Желеховский) *боду*, 2.sg. *бодѣш*; ср.-болг. (вост.) **ѣзъ|бодѣмъ** (Пс.Кипр. 38a), болг. *бодá*; схрв. praes. 1.sg. *bōdēm*; ст.-хорв. XVII в. **Бодѣм** (Гр. 87₂, 213); словен. praes. 1.sg. *bódem* ‘stechen’ (оттянутое ударение)];

2. слав. inf. **zъgāti* и **zegtī*: praes. 1.sg. **zēgō*, 3.sg. **zežetь* и praes. 1.sg. **zъgō*, 3.sg. **zъžetь*: [русск. praes. 1.sg. *жгу*, 3.sg. *жжѣт*; укр.

(Желеховский) praes. 1.sg. *жегѹ*, 2.sg. *жежеиш*; ср.-болг. (юг.-зап.) **пожежѣтъ** (О письм. 116), **жежѣте** (Сб. №151, 91²³а), (вост.) **въжежѣтъ** (Леств. 146), болг. *жегá*, *жежá*; схрв. praes. 1.sg. *жежѣм*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Жгѣм** (Гр. 88₂, 213), **Пожгѣм** (Гр. 213); словен. praes. 1.sg. *žgè̃m*];

3. слав. inf. **rekti*: praes. 1.sg. **rěko*, 3.sg. **rečěť*: [русск. 1.sg. *реку́*, 3.sg. *речѣт*, др.-русск. 1.sg. **рѣкоу** (Чуд. 102₃, 113₂, 120₄, 129₂), **рѣкѸ** (Чуд. 48₃), **реуѣши** (Чуд. 103₄, 105₁); ср.-болг. (ст.-тырн.) 1.sg. **рѣкж** (Зогр. Б54¹а, А64²⁸б, Г291¹⁹а), **рѣкж лѣ** (Зогр. А347²²б), **рѣкж вѹ** (Зогр. Е382¹²б), **ѣзрекоу** (Сб. №151, 89¹³а), 3.sg. **реуѣтъ** (Зогр. Е74²²б), **реуѣ** (Зогр. Г89¹а); ст.-серб. XV в. 1.sg. **рѣкоу** (Ев.-апр. 82а, 100б), 3.sg. **реуѣтъ** (Ев.-апр. 59а, 92б, 100б)].

2. *тип*

1. слав. inf. **liti* и **lĭjāti*: praes. 1.sg. **lĭjo*, 3.sg. **lĭjěť* и praes. 1.sg. **lějo*, 3.sg. **lĕjěť*: [др.-русск. 1.sg. **прѹлню** (Псалт. 194а); ср.-болг. (юг.-зап.) 1.sg. **ѣзлѣю** (Сб. №151, 116а), 3.pl. **прѹлѣютъ се** (О письм. 47б); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Лнѣм** (Гр. 214); словен. 1.sg. *lĭjem* (с оттянутым ударением), 3.pl. *lĭjō*, угор.-словен. 1.sg. *lĭjēm*];

2. слав. inf. **viti*: praes. 1.sg. **vĭjo*, 3.sg. **vijěť*: [ср.-болг. (вост.) 2.sg. **свнѣши** (Пс. Кипр. 91а), (зап.) 3.pl. **ѣ не ѡбъвнѣтъм** (Ис.Сир. 112б); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Внѣм** (Гр. 84₁, 89₁, 214); словен. 1.sg. *vĭjem* (с оттянутым ударением)];

3. слав. inf. **piti*: praes. 1.sg. **pĭjo*, 3.sg. **pĭjěť*: [ср.-болг. (юг.-зап.) 1.sg. **дá пню** (Сб. № 151, 69³а), 3.pl. **пнѹтъ** (О письм. 55а), **да пнѹ** (Сб. №151, 12¹⁹б); (зап.) 3.sg. **пнѣтъ** (Ис.Сир.102б); ст.-серб. XV в. 1.sg. **пнѹ** (Ев.-апр. 252б, 253а, 266а), 3.pl. **ѣспнѹтъ** (Ев.-апр. 127а); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Пнѣм** (Гр. 89₂, 214), 3.sg. *pĭjět* (Пол. 73); сев.-чак. 2.sg. *pĭjěš* ~ словен. 2.sg. *pĭješ* (с оттянутым ударением), диал. (горен.) 2.sg. *pĭjěš*].

Более полный материал по реконструкции праславянской подвижной (окситонированной) акцентной парадигмы презенса см. в (Дыбо 2000: 282–288; 292–303; 354–366).

При этом акцентная парадигма соответствующих аористов и причастий почти во всех случаях восстанавливается та же, что и у прензенса:

I. Неподвижная (баритонированная) акцентная парадигма аориста

I. *mun*

1. слав. inf. **pǎsti*: aor. 1.sg. **pǎdъ*, 2–3.sg. **pǎde*: [ст.-слав. 3.pl. **падѣ** И. XVIII:6 = Клоц. 179; **въпадѣ** Пс. LVI:7, **допадѣ** Пс. XV:6, **нападѣ** Мт. VII:25, 3.du. **ѡтпадеѣте** XLVIII:21; схрв. 1.sg. (перестроенная форма) *pǎdoh*, 2–3.sg. *pǎde*; ст.-серб. XV в. 1.sg. (перестроенная форма) **пáдохъ** | **же** (Апост. 86а), 2–3.sg. **напáде** (Ев.-апр. 227а, 330б, Апост. 54б, 56а), **и пáде** (Ев.-апр. 203а), **пáде се** (Ев.-апр. 158а)];

2. слав. inf. **krǎsti*: aor. 1.sg. **krǎdъ*, 2–3.sg. **krǎde*: [ст.-слав. 3.pl. **оукрадѣ** Мт. XXVIII:13 (Мар.); схрв. 1.sg. (перестроенная форма) *krǎdoh*, 2–3.sg. *krǎde* (акцентовка перестроена в связи с переходом глагола в подвижный акцентный тип); ст.-серб. XV в. 3.pl. (перестроенная форма) **оу́крадоше** (Ев.-апр. 306а); 2–3.sg. **оу́краде** (Сб. 1509 г., 11а), **ѡ́краде** (Сб. 1509 г., 129а) (Булатова 1975: 176)];

3. слав. inf. **lězti*: aor. 1.sg. **lězъ*, 2–3.sg. **lěze*: [ст.-слав. 3.pl. **вьлѣзѣ** И. VI:24 (Мар., Зогр., Асс.), **излѣзѣ** И. XXI:9 (Мар., Зогр); ст.-серб. XV в. 3.pl. (перестроенная форма) **и́злѣзоше** (Ев.-апр. 313б), 3.du. (перестроенная форма) **и́ слѣзоста** (Апост. 48^{17б}); 2–3.sg. **вьлѣзе** (Ев.-апр. 162б, 203б), **вьзлѣзе** (Ев.-апр. 218а), 3.sg. **и́ слѣзе** (Апост. 236^{23а})].

4. слав. inf. **rěsti*: aor. 1.sg. **rětъ*, 2–3.sg. *rěte*: [ст.-слав. 1.sg. **оверѣтъ** Мт. VIII:10; Пс. LXVIII:21, **прноверѣтъ** Мт. XXV:20 (Мар., Сав.); 1.pl. **оверѣтомъ** И. I:42; Пс. CXXXI:6; 3.pl. **оверѣтѣ** Мт. XXII:10 = Син.тр. 10б; **сърѣтѣ** И. IV:51 (Мар., Зогр.); 3.du. **оверѣтете** Л. II:46 (Мар., Асс.), **сърѣтете** Пс. LXXXIV:11; схрв. 1.sg. *srětoh*, 1.pl. *srětosmo*, 3.pl. *srětoše*, 2–3.sg. *srěte*, ст.-серб. XV в. 1.sg. **ѡверѣтохъ** (Апост. 60б); 1.pl. **ѡверѣтохѡ** (Апост. 40а), 3.pl. **не ѡверѣтоше** (Ев.-апр. 308а), 3.sg. **ѡверѣте** (Ев.-апр. 98а, 100а), **и не ѡверѣте** (Ев.-апр. 182а)].

5. слав. inf. **sěsti*: aor. 1.sg. **sědъ*, 2–3.sg. *sěde*: [ст.-слав. 1.sg. **сѣдѣ** Пс. XXV:4; 1.pl. **сѣдомъ** Пс. CXXXVI:1, = Клоц. 350; 3.pl. **сѣдѣ** Пс. CXVIII:23, CXXI:5; Мт. XXIII:2 (Мар., Зогр²), **вьсѣдѣ** И. XXI:3; схрв. 1.sg. *sjědoh*, 1.pl. *sjědosmo*, 3.pl. *sjědoše*; 2–3.sg. *sjěde*; ст.-серб.

XV в. 3.pl. **и вьсѣдоше** (Ев.-апр. 313б); 3.sg. **сѣде** (Ев.-апр. 231а), **и вьсѣде** (Ев.-апр. 256а), **и вьзѣсѣде** (Ев.-апр. 228а)].

6. слав. inf. **vьr̥ci*: aor. 1.sg. **vьrgъ*, 1.pl. **vьrgomъ*, 3.pl. **vьrgo*; 2–3.sg. **vьr̥že*: [ст.-слав. 1.pl. **разврѣгомъ** Исих. CXL:7; 3.pl. **вѣврѣгж** И. XXI:6 (Мар., Зогр., Асс.), **изврѣгж** Мт. XIII:48 (Мар., Асс.); **отѣврѣгж** Син.тр. Ib₅, **приврѣгж** Клоц. 778; схрв. 1.sg. *v̋rgoh*; 1.pl. *v̋rgosmo*, 3.pl. *v̋rgoše*; 2–3.sg. *v̋r̋že*; ст.-серб. XV в. 1.pl. **врѣго|хѣ** (Апост. 99б), 2.pl. **ѡврѣгосте ѣ** (Апост. 62б), 3.pl. **вьврѣгоше же** (Ев.-апр. 313б); 3.sg. **вьврѣже** (Ев.-апр. 201б, 220б, 226а, 251а), **вь|врѣже** (Ев.-апр. 220б, bis), **и вьврѣже се** (Ев.-апр. 217а), **испроврѣже** (Ев.-апр. 141а, 214б), **допрврѣже** (Ев.-апр. 7а)].

7. слав. inf. **jьti*: aor. 1.sg. **jьdъ*, 1.pl. **jьdomъ*, 3.pl. **jьdo*; 2–3.sg. **jьde*: [ст.-слав. 1.sg. **вьнидъ** Л. VII:45, **изидъ** И. XVI:27, **придъ** И. V:43; 1.pl. **идомъ** Мт. XIX:27 (Мар., Асс.), **придомъ** Мт. XXV:39 (Мар., Зогр., Асс.), **прондомъ** Пс. LXV:12; 2.pl. **вьнидете** И. IV:38 (Мар., Зогр., Асс.), **изидете** Мт. XI:7 (Мар., Зогр. и др.); 3.pl. **идж** Мт. XXVII:55 (Мар., Зогр., Асс. и др., очень часто); 3.du. **идете** Мт. IX:27, **придете** Мт. XIV:16 (Мар. и др.); схрв. 1.sg. **idoh*, 1.pl. **idosmo*, 3.pl. **idoše*; 2–3.sg. **ide*, ст.-серб. XV в. 1.pl. **вь|зидѡхъ** (Ев.-апр. 312а), 1.pl. **и вьни|дѡхѣ** (Апост. 55б), 3.pl. **вьнидѡше** (Ев.-апр. 304а); 3.sg. **идѣ** (Ев.-апр. 320б, bis), **идѣ** (Апост. 51а), **и ѡтидѣ** (Ев.-апр. 308б, bis), **сѣнидѣ** (Апост. 90б), **сѣнидѣ же** (Апост. 43б)].

8. слав. inf. **leci*: aor. 1.sg. **lègъ*, 1.pl. **legomъ*, 3.pl. **lego*; 2–3.sg. **leže*: [ст.-слав. 3.pl. **възлегж** М. VI:40 (Мар.); схрв. 1.sg. *lègoh*; 1.pl. *lègosmo*, 3.pl. *lègoše*; 2–3.sg. *lèže*; ст.-серб. XV в. 2.du. **и оулегобста** (Ев.-апр. 162б); 3.sg. **възлежѣ** (Ев.-апр. 161а, 175б, 237б, 264б, 327а, 409а), **и възлежѣ** (Ев.-апр. 169б), **и възлежѣ** (Ев.-апр. 222б, 314б), **и оулежѣ** (Ев.-апр. 131а)].

9. слав. inf. **moći*: aor. 1.sg. **mogъ*, 1.pl. **mogomъ*, 3.pl. **mogo*; 2–3.sg. **može*: [ст.-слав. aor.: 1.sg. **възмогъ** Пс. XXXIX:13; 1.pl. **възмогомъ** Мк. IX:28 (Мар., Зогр., Асс.); 2.pl. **възможете** Мт. XXVI:40 (Остр.), 3.pl. **могж** Мт. XVII:16 (Мар., Сав.), **възмогж** Л. IX:40, **прѣмогж** Пс. CXXVIII, **изнемогж** Пс. XXVI:2; 3.du. **изнеможете** Пс. XVII:37; схрв. 1.sg. *mogoh*, 1.pl. *mogosmo*, 3.pl. *mogoše*; 2–3.sg. *mòže*; ст.-серб. XV в. **възмогѡхъмь** (Апост. 65б); 3.sg. **и не можѣ** (Ев.-апр. 135б, 158а), **не възможѣ** (Ев.-апр. 178б, 230а), **и не възможѣ** (Ев.-апр. 406а), **и не| възможѣ** (Ев.-апр. 185б)].

2. туп

а) корни на гласные

1. слав. inf. **bīti*: aor. 1.sg. **bīhъ*, 2–3.sg. **bī*: [ст.-слав. 3.sg. **ви** Л. XVIII:13 (Сав.), И. XIX:1 (Зогр., Сав.), **г пови ѿ** Л. XIII:4 (Зогр., Мар.) и др.; **пови** Пс. LXXVII:51 и др., **изви** Мт. II:16 (Мар.), **изъви** (Боян.пал. R.10); схрв. 1.sg. *bīh*, 2–3.sg. *bī*, ст.-серб. XV в. 2.pl. **оувиште** (Ев.-апр. 106а, 319б, Апост. 35б), 2–3.sg. **и ви** (Ев.-апр. 299а), **и пови ю** (Ев.-апр. 181б)];

2. слав. inf. **šīti*: aor. 1.sg. **šīhъ*, 2–3.sg. **šī*: [схрв. 1.sg. *ših*, 1.pl. *šismo*, 3.pl. *šīše*; 2–3.sg. *šī*];

3. слав. inf. **krŭti*: aor. 1.sg. **krŭhъ*, 2–3.sg. **krŭ*: [ст.-слав. 3.sg. **отъкры** Л. X:21, **отъкри** Л. X:21 (Сав.), **съкры** Л. XIII:21 (Acc., Зогр., Мар., Сав.), **съкры сѧ** И. VIII:59 (Acc., Зогр., Мар.); схрв. 1.sg. *krīh*, 1.pl. *krīsmo*, 3.pl. *krīše*; 2–3.sg. *krī*; ст.-серб. XV в. 1.sg. **съкрыхъ** (Ев.-апр. 139б, 261б); 2–3.sg. **съкры** (Ев.-апр. 83б), **не ѿкры** (Ев.-апр. 324б), **ѿкры се** (Апост. 112²³б)].

4. слав. inf. **mŭti*: aor. 1.sg. **mŭhъ*, 2–3.sg. **mŭ*: [ст.-слав. 3.sg. **оумы** Мт. XXVII:24 (Acc., Мар., Зогр., Сав.), И. XIII:12 (Мар., Зогр.), **и оумы сѧ** И. X:7 (Мар.); схрв. 1.sg. *mīh*; 1.pl. *mīsmo*, 3.pl. *mīše*; 2–3.sg. *mī*, но ст.-серб. XV в. 1.sg. **оумыхъ** (Ев.-апр. 270а); 3.sg. **оумы** (Ев.-апр. 265б, 291б), **оумы** (Ев.-апр. 270а, 284б), **оуми** (Ев.-апр. 302б), **и оуми се** (Ев.-апр. 34б)].

5. слав. inf. **rŭti*: aor. 1.sg. **rŭhъ*, 2–3.sg. **rŭ*: [схрв. *rīh*; 1.pl. *rīsmo*, 3.pl. *rīše*; 2–3.sg. *rī*].

б) корни на плавные и носовые

Глаголы с корнями на плавные и носовые неподвижной акцентной парадигмы с акутовым ударением ведут себя так же, как баритонированные глаголы с корнями на гласные:

6. слав. inf. **tŕti* (praes. 1.sg. **tŕ(j)ǫ*, 3.sg. **tŕ(j)etъ*): aor. 1.sg. **tŕrhъ*, 2–3.sg. **tŕr*: [ст.-слав. 3.sg. **сътръ** (Пс. CIV:16 Син.), **отръ** И. XII:3 (Acc., Мар., Зогр.), Л. VII:44 (Acc.); схрв. 1.sg. *tŕh*, 1.pl. *tŕsmo*, 3.pl. *tŕše*; 2–3.sg. *tŕ*; ст.-серб. XV в. 3.sg. **ѿтръ** (Ев.-апр. 256б), **и ѿтръ** (Ев.-апр. 327б)];

7. слав. inf. **žĕti* (praes. 1.sg. **žĕnǫ*, 3.sg. **žĕnetъ*): aor. 1.sg. **žĕsъ*, 2–3.sg. **žĕ*: [ст.-слав. 3.sg. **пожѧ** (Супр. 334₁₉); схрв. 1.sg. *žeh*; 1.pl. *žĕsmo*,

3.pl. *žěše*; 2–3.sg. *žě*; 1.sg. *pòžeh*, 1.pl. *pòžesmo*, 3.pl. *pòžeše*; 2–3.sg. *pòže*; ст.-серб. XV в. 3.sg. **пожѣ** (Обр. 9а)];

8. слав. inf. **dōti* (praes. 1.sg. **dьmǫ*, 3.sg. **dьmetь*): aor. 1.sg. **dōsь*, 2–3.sg. **dō*: [схрв. 1.sg. *dūh*, 1.pl. *dūsмо*, 3.pl. *dūše*; 2–3.sg. *dū*; 1.sg. *nàдух*; 1.pl. *nàдусмо*, 3.pl. *nàдуше*; 2–3.sg. *nàду* (Дан. 114)];

9. слав. inf. **mēti* (praes. 1.sg. **mьnǫ*, 3.sg. **mьnetь*): [др.-русск. **мнѣ** (Полик. 171б); др.-русск. ц.-слав. part. praet. pass. acc. sg. f. **мьненоу** (Усп. сб. 116а²⁸); ср.-болг. part. praes. pass. pl. **мьноми** (Лествица 116а), болг. диал. (банат.) praes. 1.sg. *měна*, *премєна*, 3.pl. *mєнат*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Мланем** (Гр. 91¹, 215), словен. *mánet*]: aor. 1.sg. **mēhь*, 2–3.sg. **mē*: [ст.-слав. aor. 3.sg. **оумл** (Исих. LXXVII:32)];

10. слав. inf. **kōlti* (praes. 1.sg. **koljǫ*, 3.sg. **kòljetь*): aor. 1.sg. **kōlsь*, 2–3.sg. **kōl*: [ст.-слав. 3.sg. **закла** Л. XV:27 и др.; схрв. 1.sg. *klāh*, 1.pl. *klāsmo*, 3.pl. *klāše*; 2–3.sg. *klā*; 2–3.sg. *klā* (Дан. 182); 1.sg. *заклах*, 2–3.sg. *закла* (Дан. 182); ст.-серб. XV в. 2.sg. **заклā** (Ев.-апр. 227б), 3.sg. **заклā** **ѣго** (Апост. 131^{10б}), **и** **заклā** (Ев.-апр. 227б), **и** **заклā** (Апост. 131^{8б})];

11. слав. inf. **mēlti* (praes. 1.sg. **meljǫ*, 3.sg. **mèljetь*): aor. 1.sg. **mēlsь*, 2–3.sg. **mēl*: [схрв. 1.sg. *mljēh*; 1.pl. *mljēsмо*, 2.pl. *mljēsє*; 2–3.sg. *mljē*; 1.sg. *мьѣх*, *намьѣх*, 2–3.sg. *мьѣ*, *намьѣ* (Дан. 126)];

Однако глаголы с корнями на плавные и носовые неподвижной акцентной парадигмы с балто-славянским циркумфлексом, отраженным в славянском как «новый акут», обнаруживают в аористе тенденцию к переходу в подвижный акцентный тип (а.п. с), которая проявилась, возможно, с момента перехода «нового акута» в штокавских диалектах в долготную нисходящую интонацию. Судя по форме аор. 2–3.sg. в ст.-слав. памятниках (кроме Супр.), подобные процессы могли происходить и на территории возникновения первичных старославянских текстов:

1. слав. inf. **žeti* (praes. 1.sg. **žьmǫ*, 3.sg. **žьmetь*): aor. 1.sg. **žēsь*, 1.pl. **žēsмо* > **žēsмо*, 3.pl. **žēsє* > **žēsє*; 2–3.sg. **žē* > *žē*: [схрв. 1.sg. *žēh*; 1.pl. *žēsмо*, 2.pl. *žēste*; 2–3.sg. *žē*; 1.sg. *sāžēh*; 1.pl. *sāžēsмо*, 3.pl. *sāžēsє*; 2–3.sg. *sāžē*];

2. слав. inf. **jeti* (praes. 1.sg. **jьmǫ*, 3.sg. **jьmetь*): aor. 1.sg. **jēsь*, 1.pl. **jēsмо* > **jēsмо*, 3.pl. **jēsє* > **jēsє*; 2–3.sg. **jē* > **jē*: [ст.-слав. 3.sg. **поиъ** Мк. XII:20 (Мар., Зогр.), **иѣтъ** Мт. IX:25 (Зогр., Мар., Асс.),

ДТЪ Мт. IX:25 (Сав.), **ПОДТЪ** И. XIX:27 (Зогр., Мар., Асс.), (Ен.ап. 39а.9), **ПРИДТЪ** (Ен.ап. 9а3), **ПРІДТЪ** (Ен.ап. 34а.9) и др., **ОТЪНА** (Супр. 32₁₈); схрв. 1.sg. *òtēh*, 1.pl. *òtēsmo*, 3.pl. *òtēše*; 2–3.sg. *òtē*; 1.sg. *ùzēh*, 1.pl. *ùzēsmo*, 3.pl. *ùzēše*; 2–3.sg. *ùzē*; ст.-серб. XV в. 1.pl. **ЇХУМЪ** (Ев.-апр. 152а), **НЕ ВЪЗЕХУМЪ** (Ев.-апр. 90б), **ПРИЕ|ХОМЪ** (Апост. 152^{20–21б}), 2.pl. **ВЪЗЕСТѢ** (Ев.-апр. 91а), **ВЪЗЕ|СТѢ** (Ев.-апр. 91а), **НЕ ВЪЗЕСТѢ** (Ев.-апр. 91а), 3.pl. **ѢШѢ** (Ев.-апр. 152а), **ЇШѢ** (Ев.-апр. 14б, 127а), **ЇШѢ** (Ев.-апр. 39б), **НЕ ЇШѢ** (Ев.-апр. 43а, 127а), **ПДІЕТЪ ЁГО** (Апост. 29б), **И ПРИ|ІЕТЪ** (Апост. 30б), **ПРИІЕТЪ** (Апост. 45а), **ПРИІЕТЪ** (Апост. 47а), **ПРИІЕТЪ** (Апост. 92^{24б}), **ПРИІЕТЪ** (Апост. 151^{5а}); ст.-кайк. XVII в. 3.pl. *vzěse* (Petr. 33, bis, 60), *Prijěse* (Petr. 59); 3.sg. *Príje* (Petr. 195), *prije* (Petr. 57), *i prije* (Petr. 126, 132), *vzé* (Petr. 16, 38), *Prévze* (Petr. 113).

3. слав. inf. **-četi* (praes. 1.sg. **-čьnǫ*, 3.sg. **-čьnetь*); aor.1.sg. **-čēsъ*, 1.pl. **-čēsmo* > **-čēsmo*, 3.pl. **-čēsę* > **-čēsę*; 2–3.sg. **-čę* > **-čę* > *čētъ* (**nāčētъ*): [ст.-слав. 3.sg. **ЗАУАТЪ** Л. I:24, **НЕ ЗАУАТЪ СА** (Боян.пал. Т. 14–15); **НАУАТЪ** (Боян.пал. Z. 16), **НАУА** (Супр. 17₂₇); схрв. 1.sg. *pòčēh*, 1.pl. *pòčēsmo*, 3.pl. *pòčēše*; 2–3.sg. *pòčē*; ст.-серб. XV в. 3.pl. **НАУЕШѢ** (Ев.-апр. 133б, 265б), **И НАУЕШѢ** (Ев.-апр. 73а, 125а, 162а, 285б, 295б, 410а, Апост. 31б), **И НА|УЕШѢ** (Ев.-апр. 155б); 3.sg. **НАУЕТЪ** (Ев.-апр. 55а, 71а, 72а, 91а, 91б, 112а, 112б (4×), 119б, 140а, 169а, 161б, 175а, 176б, 185б, 204б, 213а, 214а, 221а, 232а, bis, 252б, 255б, 281б, 293б, 409б), **НАУЕТЪ** (Апост. 29а, 48б, 100^{12б}), **И НА|УЕТЪ** (Ев.-апр. 125а, 194б); ст.-кайк. XVII в. 3.sg. *pócse* (Petr. 5, 161), *i pócse* (Petr. 106), *i pócse* (Petr. 49, 113).

Неподвижная (баритонированная) акцентная парадигма этих глаголов в категории презенса подтверждается следующими соответствиями:

1. слав. inf. **žeti*: praes. 1.sg. **žьmǫ*, 3.sg. **žьmetь*: [ср.-болг. (зап.) **СЪЖМЕТСА** (Ис.Сир. 192б), сев.-чак. *ǫžmen* (Раб), ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **ОБЪЖМЕМ** (Гр. 215), словен. диал. *žamet*, *žameš* (Valj., Rad 65, с. 7)];

2. слав. inf. **jeti*: praes. 1.sg. **jьmǫ*, 3.sg. **jьmetь*: [др.-русск. 1.sg. **ВОЗМОУ** (Чуд. 52₁), 2.sg. **ДА ВОЗМЕШИ** (Чуд. 50₂), 3.sg. **ДА ВОЗМѢ** (Чуд. 51₃), 3.pl. **И ВОЗМОУТЪ** (Чуд. 51₃); ср.-болг. (зап.) 2.sg. **ВЪНЪМЕШИ** (Ис.Сир. 46а), 3.sg. **ДА ВЪЗМѢ** (Ис.Сир. 184б); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич)

1.sg. **Јáмем** (Гр. 215), **Вб́змем** (Гр. 90₂, bis, 112₁), **Вб́нмем** (Гр. 90₂), **Пб́мем** (Гр. 91₁); **Ѓд́нмем** (Гр. 91₂), **Ѓд́мем** (Гр. 91₂, 112₂); сев.-кайк. XVI в. (Пергошич) 3.pl. *vzemu* (≤ **vzěmu*; 22²⁶, 60²⁰, 62³¹, 83⁵, 96²², 180²⁶, 184¹², 220²¹); словен. *jámet*, *nájmet* и под., угор.-словен. *zětet* (Valj., Rad 65, с. 16)];

3. слав. inf. **čęti*: praes. 1.sg. **čьnǫ*, 3.sg. **čьnetь*: [ср.-болг. (вост., ст.-тырн.) 1.sg. **зачьнѣ** (Зогр. А6¹⁹а) при: **начьнѣ** (Зогр. Г251²³б); 2.sg. **зачьнѣ** (Зогр. Б33¹⁴⁻¹⁵а), 1.pl. **Начьнем же** (Зогр. А68²³б), (зап.) 3.sg. **начьнѣ** (Ис.Сир. 27а, 149б), **начьнѣ** (Ис.Сир. 94б), **начьнѣ** (Ис.Сир. 161а, 162а), 3.pl. **начьнѣ** (Ис.Сир. 127а); **и начьнѣ** | **тсѧ** (Ис.Сир. 127а), но 2.sg. **начьнеши** (Ис.Сир. 149а); сев.-чак. (Нови) *рѡ̄stēm*, (Раб) *нѧ̄ctem*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Начьнем** (Гр. 215), *ne nǫcznet* (Пол. 106), 3.pl. *nǫcznut* (Пол. 78), *i nǫcznut* (Пол. 78), **Ѓчьнем** (Гр. 92₁), *úcznet* (Пол. 79); сев.-кайк. (XVI в., Пергошич) *ročnu* (3.pl.; ≤ **рѡ̄čnu*; 12²⁶, 83⁹, 110¹⁰, 200¹⁷, 211²⁷); словен. *zǭcnet*, угор.-словен. *zǭcñän* (Pavel 10)].

II. Подвижная (окситонированная) акцентная парадигма аориста

1. *тун*

1. слав. inf. **bosti*: aor. 1.sg. **bǫsъ* (< **basъ*), 1.pl. **basomъ*, 3.pl. **basę*; 2–3.sg. **bōde*: [ст.-слав. 3.pl. **пробасѧ** И. XIX:37 (Мар., Зогр., Асс.); схрв. 1.sg. *bōdoh*, 1.pl. *bōdosmo*, 3.pl. *bōdoše*; 2–3.sg. *bōde*, *prōbode*; ст.-серб. XV в. 3.pl. **прободѡше** (Ев.-апр. 304б), **прѡводе** (Ев.-апр. 288б, 304б)];

2. слав. inf. **zegti*: aor. 1.sg. **zǫhъ* (< **zahъ*), 1.pl. **zahomъ*, 3.pl. **zašę*; 2–3.sg. **zēže*: [ст.-слав. 3.pl. **въжѣшѧ** Пс. LXXIII:7, **раждѣшѧ** Исих. LXV:10; схрв. 1.sg. *жѣгох*; 1.pl. *жѣгосмо*, 3.pl. *жѣгоше*; 2–3.sg. *жѣже*; ст.-серб. XV в. **зѧжеже** (Ев.-апр. 127б)];

3. слав. inf. **rekti*: aor. 1.sg. **rěhъ* (< **rěhъ*), 1.pl. **rěhomъ*, 3.pl. **rěšę*; 2–3.sg. **rěče*: [ст.-слав. 1.pl. **рѣхомъ** (Супр. 177²⁶ и др.), 2.pl. **рѣсте** (Л. XII:3 и др.), 3.pl. **рѣшѧ**, **нарѣшѧ** (Л. II:21); схрв. *rjeh*; 1.pl. *rijęsto*; 2–3.sg. *rěče*; ст.-серб. XV в. 1.sg. **рѣхъ** (Апост. 220¹⁷а), **рѣх же** (Апост. 55⁴б), 3.pl. **рѣшѣ** (Ев.-апр. 21а, 73а, 78б, 79б, 80б, 82а, bis, 85б и др.),

рѣше же (Ев.-апр. 22а, 254а, 282а, Апост. 34⁸а), 3. du. **рѣста** (Ев.-апр. 79а, 158б, 268а); 2–3. sg. **рѣе** (Апост. 97¹⁵а, Ев.-апр. 29а, 120б, 121а, 136б и др.), **нѣ рѣе** (Ев.-апр. 36б, 49а), **нарѣе се** (Ев.-апр. 301б)].

2. *mun*

1. слав. inf. **liti*: aor. 1. sg. **lihь*, 1. pl. **lihomь*, 3. pl. **liše*; 2–3. sg. **litь*: [ст.-слав. 3. sg. **вѣли** И. XIII:5 (Мар.), **волиѣ** И. XIII:5 (Зогр., Асс.), **вѣлиа** И. XIII:5 (Сав.), **вѣлыа** И. XIII:5 (Арх) (во всех этих случаях первичной формой была **вѣлыа**, которая не имела окончания **-ть**, что объясняет замену **вѣли** без этого окончания), но см. aor. 3. sg. **пролитъ же** (Индикоплов 376.1); схрв. 1. sg. *lih*, 1. pl. *lismo*, 3. pl. *liše*; 2–3. sg. *li*];

2. слав. inf. **viti*: aor. 1. sg. **vihь*, 1. pl. **vihomь*, 3. pl. **vīše*; 2–3. sg. *vītь*: [ст.-слав. 3. sg. **і повитъ і** Л. II:7 (Зогр., Мар., Сав.), **овиты-и** Л. II:7 (Асс.), **овитъ** Л. XXIII:53 (Зогр., Мар.), Мк. XV:46 (Зогр.), Мт. XXVII:59 (Мар., Зогр.), **овиты-и** Мк. XV:46 (Мар.); схрв. 1. sg. *vih*, 1. pl. *vismo*, 3. pl. *vīše*; 2–3. sg. *vī*, ст.-серб. XV в. 3. du. **ѡвѣста ѓ** (Ев.-апр. 289б), 3. sg. **пѡвитъ** (Ев.-апр. 353а), **ѡвѣтъ ѓ** (Ев.-апр. 304б–305а)];

3. слав. inf. **piti*: aor. 1. sg. **pihь*, 1. pl. **pihomь*, 3. pl. **pīše*; 2–3. sg. **pitь*: [ст.-слав. 3. sg. **питъ** И. IV:12 (Мар., Зогр., Асс.), **пи** И. IV:12 (Остр.); схрв. 1. sg. *pih*, 1. pl. *pismo*, 3. pl. *pīše*; 2–3. sg. *pī*; ст.-серб. XV в. 1. pl. **ѡ п[и]хѡ** (Апост. 54⁴б), 3. pl. **ѡ пѡше** (Ев.-апр. 229б); **ни | пѡтъ** («лонга», указывающая на заударную долготу; Апост. 49б)].

4. слав. inf. **ziti*, **uziti*: aor. 1. sg. **zihь*, **uzihь*, 1. pl. **zihomь*, **uzihomь*, 3. pl. **zīše*, **uzīše*; 2–3. sg. **zītь* и **zīve*: [ст.-слав. 3. sg. **житъ** (Ам. 53₆, 53₁₈), **прижитъ** (Супр. 482₂₇), **пожитъ** (Исих. LXVII:25), **жи** (Супр. 519₂), **ожи** (Супр. 314₄, 387₁₅), **пожи** (Супр. 564₂₇; Ам. 53₃ и др.); **оживе** (Л. XV:24, 32, Исих. CXVIII:77, 155); **поживе** (Син. тр. 4b₁₆, Исих. LXVI:3, Ам. 455₃₁); схрв. 1. sg. *žih*, *uzih*, 1. pl. *žihomь*, *uzihomь*, 3. pl. *žīše*, *uzīše*; 2–3. sg. *žī* (RJA XX, 484: 3. sg.); ст.-серб. XV в. 3. sg. **[ѡ]живе** (Апост. 156¹⁴а, буква утрачена частично, предполагаемый спиритус утрачен, оксия сохранилась);

5. слав. inf. **pēti*: aor. 1. sg. **pēhь*, **zapēhь*, 1. pl. **pēhomь*, 3. pl. **pēše*; 2–3. sg. **pētь*, **zāpētь*: [ст.-слав. 3. sg. **пѣтъ** Пс. VII (заглавие), **въспѣтъ** Мк. XIV:68, 72 (Син. тр. 4B₁₃), **въспѣ** И. XVIII:27 (Сав.), (Супр. 326₁); схрв. 1. sg. *pēh*, 2–3. sg. *pē*; диал. ст.-кайк. XVII в. 3. sg. **zāpe** (Petr. 54)];

6. слав. inf. **dāti*: aor. 1.sg. **dāhъ*, 1.pl. **dāhomъ*, 3.pl. **dāšę*; 2–3.sg. **dāstъ*: [ст.-слав. 3.sg. **ДАСТЪ** и, как исключение **НЕ ДА**, кроме Супрасльской рукописи; схрв. 1.sg. *dāh*, 1.pl. *dāsmo*, 3.pl. *dāše*; 2–3.sg. *dā*; ст.-серб. XV в. 2.pl. **прѣдасте** (Ев.-апр. 135а), 3.pl. **даше** (Ев.-апр. 306а); 2–3.sg. **не дастъ** (Ев.-апр. 161б), **прѣдасть** (Ев.-апр. 242б), **не въдастѣ** (Ев.-апр. 191б), но чаще с устойчивым ударением на корне].

Это краткая демонстрация соответствия акцентной парадигмы презенса формам категории аориста. При желании получить более полную информацию по этому вопросу следует обратиться к работе (Дыбо 2000): страницы 226–366 (реконструкция акцентных парадигм презенса тематических глаголов); страницы 366–376 (формы старославянского аориста в их отношении к акцентным парадигмам презенса); страницы 489–501 (реконструкция акцентных парадигм аориста); там же можно ознакомиться с установлением подобного же соответствия акцентных парадигм у *i*-глаголов и в деривации.

Как уже было сказано выше, та же акцентная парадигма, которую мы обнаруживаем в категории презенса, выбирается и страдательными причастиями прошедшего времени с суффиксами *-to-*, *-no-*, *-eno-*:

I. Неподвижная (баритонированная) акцентная парадигма *-to-*, *-no-*, *-eno-* причастий.

2. *mun*

1. слав. inf. **bīti*: (praes. 1.sg. **bījō*, 3.sg. **bījеть*): **-to-part.** **bītъ*, f. **bīta*, n. **bīto*: [русск. *бѣт*, f. *бѣта*, n. *бѣто*; *убѣт*, f. *убѣта*, n. *убѣто*; схрв. диал. посав. *ubīt* (Beravci), n. *ubīto* (Privlaka), f. *ubīta* (Vošnaći), n. *robīto* (Andrijevci); кайк. (Бедня) *bīt*, f. *bīto*; словен. диал. (вост.-штир.) f. *bīta*]; **-eno-part.** **bijěнь*, f. **bijěna*, n. **bijěno*: [ст.-слав. **оубиенъ** (Мк. IX:31 = **оубьенъ** Мар.); др.-русск. (ц.-слав.) **оубиѣни** (nom.pl. m., Хрон. 57), **ѣбѣѣни** (nom.pl. m., ib., 122); ст.-серб. XV в. **ѣ оубиенноу** (Ев.-апр. 91а); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Биѣн** (Гр. 95₁), nom.pl. *bijeni* (Пол. 239), *podbijeni* (Пол. 253), *podbijena* (nom.pl. n., Пол. 253); чак. (Нови) *nabijén*, f. *nabijena*];

2. слав. inf. **šīti*: (praes. 1.sg. **šījō*, 3.sg. **šījеть*): **-to-part.** **šītъ*, f. **šīta*, n. **šīto*: [русск. *шѣт*, f. *шѣта*; *пришѣт*, f. *пришѣта*, n. *пришѣто*; схрв. диал. посав. *sašīta* (Varoš, Kaniža); диал. кайк. (Бедня) **šīt*,

f. *šīto; словен. диал. (вост.-штир.) šīta]; **-eno-part.** *šbǫvǫnǫ, f. *šbǫvǫna, n. *šbǫvǫno: [ст.-слав. шьвенѣ (Иоанн XIX:23; Супр. 447⁹), пришвенгы (Ам. 43^{1,4}); ст.-серб. XV в. нешвѣнѣ (Ев.-апр. 300a); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) Шивѣн (Гр. 90₁); чак. (Нови) sašiven, n. sašiveno];

3. слав. inf. *krǫiti: (praes. 1.sg. *krǫjǫ, 3.sg. *krǫjǫtǫ): **-to-part.** *krǫtǫ, f. *krǫta, n. *krǫto: [русск. покрѣт, f. покрѣта, n. покрѣто; схрв. диал. посав. pokrĭta (Varoř), pokrĭte kolibice (Brod), pokrĭto (Babina Greda), pòkrĭta (Podgajci), prikrit (Novo selo); диал. кайк. (Бедня) *skrĭt, f. *skrĭto; словен. диал. (вост.-штир.) f. krĭta]; **-eno-part.** *krǫvǫnǫ, f. *krǫvǫna, n. *krǫvǫno: [ст.-слав. отъкрѣвено (Мт. X:26), покрѣвено (Л. XII:2), съкрѣвѣнѣ (Л. XVIII:34), прикрѣвѣнѣ (Л. IX:45 Зогр.); др.-русск. скрѣвѣнѣ (nom.sg. m., Чуд. 147₃), покрѣвѣно (nom.sg. n., Чуд. 117₃, и там же покрѣвѣнѣ), спокрѣвѣно (nom.sg. n., ib., 33₄), не покрѣвѣнѣ (dat.sg. f., ib., 112₄); ср.-болг. (вост., ст.-тырн.) nom.sg. f. покрѣвѣна (О письм. 296); ст.-серб. XV в. ѿкрѣвѣнѣ (Ев.-апр. 1116), покрѣвѣнѣ (Ев.-апр. 676), съкрѣвѣноу (Ев.-апр. 836); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) Кривѣн (Гр. 95₁), zakrĭvenò (Пол. 84)].

4. слав. inf. *mǫiti: (praes. 1.sg. *mǫjǫ, 3.sg. *mǫjǫtǫ): **-to-part.** *mǫtǫ, f. *mǫta, n. *mǫto: [русск. умѣт, умѣта, n. умѣто; схрв. диал. посав. umĭta (Vrbaŋa); кайк. (Бедня) *vmĭt, f. *vmĭto; словен. диал. (вост.-штир.) f. mĭta]; **-eno-part.** *mǫvǫnǫ, f. *mǫvǫna, n. *mǫvǫno: [ст.-слав. измѣвѣнгы (И. XIII:10), оумѣвѣнами (Мт. XV:20; Мк. VII: 2, 5); ст.-серб. XV в. не ѿмивѣнами (Ев.-апр. 1336), не оумывѣнами (Ев.-апр. 1346); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) Мивѣн (Гр. 89₂), pomĭvenò (Пол. 158), nepomĭvenò (Пол. 102); схрв. диал. (посав.) (u)mĭven, (u)mĭvenò (Živika);

5. слав. inf. *rǫiti: (praes. 1.sg. *rǫjǫ, 3.sg. *rǫjǫtǫ): **-to-part.** *rǫtǫ, f. *rǫta, n. *rǫto: [русск. зарѣт, f. зарѣта, n. зарѣто; схрв. диал. (?) part. perf. pas. rĭta, pl. rĭte 'dronjci', 'тряпьѣ, лохмотья; рубище' (Skok III, 148, sub V. rĭti)]; **-eno-part.** *rǫvǫnǫ, f. *rǫvǫna, n. *rǫvǫno: [ст.-слав. acc.sg. f. рьвенѣ (Исих. LIV:24)];

6. слав. inf. *ob-ŭiti, raz-ŭiti (praes. 1.sg. *ob-ŭjǫ, raz-ŭjǫ, 3.sg. *ob-ŭjǫtǫ, raz-ŭjǫtǫ): **-to-part.** *ob-ŭtǫ, f. *ob-ŭta; raz-ŭtǫ, f. raz-ŭta: [русск. обѣт, f. обѣта, n. обѣто; разѣт, f. разѣта, n. разѣто; схрв. диал. посав. obŭti (Komjetinci); сев.-кайк. (Бедня) *yebŭt, f. *yebŭto]; **-eno-part.** *ob-ŭvenǫ, f. *ob-ŭvena, n. *ob-ŭveno (или < *ovǫnǫ): [ст.-слав. обоуѣнгы (Мк. VI:9; Ам. 514¹⁴), ц.-слав. нзоуѣвѣнѣ; др.-русск.

(ц.-слав.) **ĭ не дѣвѣни** (ном. м., Хрон. 56); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **izdvén** (Гр. 90₁); чак. (Нови) *obuvén, obuvená, obuvěno, obuvěni*;

7. слав. inf. **tǫrti* (praes. 1.sg. **tǫr(j)ǫ*, 3.sg. **tǫr(j)etb*): **-to-part.** **tǫrtь*, f. **tǫrta*, n. **tǫrto*: [русск. *замѣрт*, f. *замѣрта*; схрв. диал. посав. *potǫto žito* (Varoš); словен. диал. (вост.-штир.) *potǫt*, f. *potǫta*]; **-eno-part.** **tǫrěнь*, f. **tǫrěna*, n. **tǫrěno*: [ст.-слав. **сѣтьрени** (Клоц. 781; Супр. 448₂₁), **прѣтрени** (Супр. 269₆); др.-русск. **і прѣтрѣни** (ном.pl. м., Чуд. 147₄); чак. (Нови) *satrvén, satrvěno*];

8. слав. inf. **žǫrti* (praes. 1.sg. **žǫr(j)ǫ*, 3.sg. **žǫr(j)etb*): **-to-part.** **žǫrtь*, f. *žǫrta*, n. *žǫrto*: [ст.-слав. сохранилось, по-видимому, только в составе сущ. **жрѣтѣ** (gen.sg. н., Супр. 148³⁰)]; **-eno-part.** **žǫrěнь*, f. **žǫrěna*, n. **žǫrěno*: [ст.-слав. **пожрѣнѣ** (Супр. 460₁₂)];

9. слав. inf. **žǫti* (praes. 1.sg. **žǫnǫ*, 3.sg. **žǫnetb*): **-to-part.** **žǫtь*, f. **žǫta*, n. **žǫto*: [русск. *сжѣт*, f. *сжѣта*, n. *сжѣто*; др.-русск. ном.sg. f. **ѣ пожѣта** (Чуд. 155₁); схрв. диал. посав. кайк. (Бедня) *žǫt* (*ružǫt*), f. *-žǫto* (HDZ 1:313); словен. диал. (вост.-штир.) *rožǫt*]; **-eno-part.** **žǫněнь*, f. **žǫněna*, n. **žǫněno*: [ц.-слав. **жнѣ** (суг.-hier.)];

10. слав. inf. **dǫti* (praes. 1.sg. **dǫnǫ*, 3.sg. **dǫmetb*): **-to-part.** **dǫtь*, f. **dǫta*, n. **dǫto*: [русск. *надѣт*, *надѣта*, *надѣто*]; **-eno-part.** **dǫněнь*, f. **dǫněna*, n. **dǫněno*: [ст.-слав. **надѣменѣ** (Супр. 117¹⁸)];

11. слав. inf. **mǫti* (praes. 1.sg. **mǫnǫ*, 3.sg. **mǫnetb*): **-to-part.** **mǫtь*, f. **mǫta*, n. **mǫto*: [русск. *мѣт*, f. *мѣта*, n. *мѣто*, др.-русск. ном.sg. n. **мѣмѣто** (Домострой. К. 30²⁵); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Мѣт** (Гр. 92₁)]; **-eno-part.** **mǫněнь*, f. **mǫněna*, n. **mǫněno*: [др.-русск. ц.-слав. part. praet. pass. acc.sg. f. **мѣненоу** (Усп.сб. 116^{28a})];

12. слав. inf. **žǫti* (praes. 1.sg. **žǫnǫ*, 3.sg. **žǫmetb*): **-to-part.** **žǫtь*, f. **žǫtǫ*, n. **žǫto* > **žǫto*: [русск. *сжѣт*, f. *сжѣта*, n. *сжѣто*]; **-eno-part.** **žǫněнь*, f. **žǫněna*, n. **žǫněno*: [др.-русск. ц.-слав. **сожмѣнены** **пѣрѣсты** (Д.пс. 956) (Зализняк 2014: 267); др.-словен. (?) *ožten* part. praet. pass. (lex.)];

13. слав. inf. **jeti* (praes. 1.sg. **jǫnǫ*, 3.sg. **jǫmetb*): **-to-part.** **jǫtь*, f. **jǫtǫ*, n. **jǫto* > **jǫto*: [ст.-слав. **отѣнѣти** (Супр. 433₁₄); русск. *отнѣт*, f. *отнѣта*, n. *отнѣто*; др.-русск. **взѣтѣ** (acc.sg. м., Чуд. 17₂), **ѣтѣ** (acc.sg.м., Чуд. 76₁); **ѣтѣ** (ном.sg. f., Хрон. 12, 129), **ѣтоу** (acc.sg. f., Чуд. 45₃), **нѣ взѣто** Ратн. 122, **нѣ взѣты** Ратн. 238; **нѣ взѣтоу** dat.sg. Феод. 69; **пѣренѣтѣ** Колм. 25; ср.-болг. (юг.-зап.) **нѣ ѣ** (Сб. № 151, 44^{11b}), **ѣбыѣти** (О письм. 96), ном.pl.м. **ѣбыѣти** (Сб. № 151, 203^{12b});

ст.-хорв. XVII в. (Крижанич): nom.sg.m. **JzjâT** (Гр. 91₁), **êT** (ib. 90₂), **НајêT** (ib.), **ОтнêT** (ib.), **ПојêT** (ib.), nom. sg. n. **вzъTô** (Вып. I, 27), *wziatô* (Пол. 186), **поднъTô** (Вып. I, 28), *wozprijatô* (Пол. 13); nom.pl. m. *najati* (Пол. 213), *izniami* (Пол. 204) и др.];

14. слав. inf. **četi* (praes. 1.sg. **čьnǫ*, 3.sg. **čьnetь*): **-to-part.** **čěть*, f. **čětŭ*, n. **čěto*: [русск. *начат*, f. *начатá*, n. *начато*; др.-русск. nom.sg. m. **нáчатъ** (Чуд. 65₄), nom.sg. f. **нáчатá** (Ратн. 224); но ст.-серб. диал. посав. (Brlić) *ročeto* (Ivšić 579); кайк. (Бедня) **pečât*, f. **pečâto*];

15. слав. inf. **kolti* (praes. 1.sg. **koljǫ*, 3.sg. **koljetь*): **-to-part.** **koltь*, f. **kolta*, n. **kolto*: [русск. *заколо́т*, f. *заколо́та*, n. *заколо́то*; др.-русск. прич. **колѹты** Трав. 374 (Зализняк 2014: 322)]; **-eno-part.** [др.-русск. (ц.-слав.) **заколѣнъ** (nom.sg. m., Чуд. 151₁₋₂), **заколеноѹ** (dat.sg. m., Чуд. 154₂; Зализняк: *V.ed.*)];

16. слав. inf. **mělti* (praes. 1.sg. **meljǫ*, 3.sg. **měljеть*): **-to-part.** **měltь*, f. **mělta*, n. **mělto*: [русск. *мо́лот*, f. *мо́лота*, n. *мо́лото*; др.-русск. прич. **измолѹто** Феод. 3046 (Зализняк 2014: 322)]; **-eno-part.** [русск. *смéлен*, f. *смéлена*, n. *смéлено* (?)];

17. слав. inf. **verti*: praes. 1.sg. **vьrǫ*, 3.sg. **vьretь*: **-to-part.** **vьrtь*, f. **vьrta*, n. **vьрто*: [ст.-слав. **завѣрти** (Ам. 283₂₄, 327₁₂); ср. русск. диал. *ланту-то завѣр?* (Сл.Р.Н.Г. № 9: 316, sub V. 2. **завирать**); лтш. *vėrt* '(auf)reihen, einfädeln, sticken, nähen, flechten, auf- und zutun, (die Tür) aufmachen'].

II. Подвижная акцентная парадигма part. praet. pass.

2. *тун*

1. слав. inf. **liti* и **lĭjāti*: praes. 1.sg. **lijǫ*, 3.sg. **lijětь* и praes. 1.sg. **lějǫ*, 3.sg. **lějětь*: **-to-** **lítь*, f. **litá*, n. **lito*: [ст.-слав. part. praet. pass. **пролитъ (и) ѡ** (Пс. LXXVIII:10); русск. *на́лит*, f. *на́литá*, n. *на́лито*; др.-русск. **и не на́лито** (Домостр. К. 57⁷⁻⁸), **и не| ѡзлито** (ib., 19²³); схрв. шток (с выравниванием акцентной кривой) *līt*, f. *līta*; диал. сев.-кайк. (Бедня) *līt*, f. *līto*; словен. диал. f. *lita*];

2. слав. inf. **viti*: praes. 1.sg. **vijǫ*, 3.sg. **vijětь*: **-to-part.** **vítь*, f. **vítá*, n. **vito*: [ст.-слав. part. praet. pass. **повитъ** Л. II:12 (Асс., Зопр., Мар., Сав.); русск. *вѹт*, f. *вѹтá*, n. *вѹто*; *завѹт*, f. *завѹтá*, n. *завѹто*; др.-русск. **пѹвѣ** (nom.sg. m., Амф. 1856), **пѹвѣта** (acc.sg. m., Чуд. 26₄), **пѹвѣ** (nom.sg. m., Трав. 1006); ср.-болг. **ѡвѣ** (Сб. № 151: 291^{30а}),

пѡвѣта (gen.sg.m., Сб. № 151: 226), **пѡвѣѡ** (gen.sg.m., Сб. № 151: 226б, 231^{10а}); схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *vīt*, f. *vīta*; сев.-кайк. (Бедня) *vīt*, f. *vīto*; словен. диал. f. *vīta*];

3. слав. inf. **pīti*: praes. 1.sg. **pījō*, 3.sg. **pījětь*: **-to-part.** **pītь*, f. **pītā*, n. **pīto*: [русск. *опнѣт*, f. *опнѣтā*, n. *опнѣто*; др.-русск. **пѣтѡ** (Трав. 64б); схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *pīt*, f. *pīta*; схрв. диал. посав. *pōpīto* (Vabina Greda); кайк. (Бедня) prc. pas. *nāō-pīt*, f. *-pīto*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич); словен. диал. f. *pīta*];

4. слав. inf. **žīti*, **prožīti*: praes. 1.sg. **živō*, 3.sg. **živětь*: **-to-part.** **žītь*, f. **žitā*, n. **žīto*: [русск. *прожит*, f. *прожитā*, n. *прожито*; др.-русск. **прѣжѣ** (Улож. 168б), **нѣжито** (Ратн. 19д);

5. слав. inf. **žbri*: praes. 1.sg. **žerō*, 3.sg. **žerětь*: **-to-part.** **žbrtь*, f. **žbrtā*, n. **žbrto*: [ст.-слав. **пожрѣтѣ** Исих. XLI:5, CXXXIX:10; Пс. CXL:6; др.-русск. **пожрѣтѣ** 'поглощен' (Чуд. 117₁), **пожрѣтā** 'поглощена' (Чуд. 115₃); схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *prōždřt*, ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Пбжерт** (Гр. 95₁); словен. *požft*];

6. слав. inf. **sterti*: praes. 1.sg. **stērō*, 3.sg. **sterětь*: [др.-русск. **прѡстѣрѣ** Тар. 82, **прѡстѣрѣтѣ** Новг. 227 itd., переход в а.п. *b*: **прѡстѣрѣтѣ** Сенн. 194г], **-to-part.** **stbrtь*, f. **stbrta*, n. **stbrto*: [ст.-слав. **прѡстѣрѣто** (Клоц. 56б; Супр. 141₂₈); др.-русск. **прѡстѣрѣтѣми рѣкѡми** Д.пс. 152б; ср.-болг. **прѡстѣрѣтѣ** Сб № 151, 95^{11б}, acc.sg. f. **прѡстѣрѣтѣ** Сб. № 151, 140^{30а}, **прѡстѣрѣто** (О письм. 19б), nom.pl.n. **прѡстѣрѣтѣ** Сб. № 151, 95^{11б}; схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *prōstřt*, диал. сев.-чак. (Нови) *prōstrt*, f. *prostrtā*, n. *prōstrto*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Прѡстѣрт** (Гр. 95₁); словен. *prestřt*];

7. слав. inf. **derti*: praes. 1.sg. **dērō*, 3.sg. **derětь*: **-to-part.** **dbrtь*, f. **dbrta*, n. **dbrto*: [ст.-слав. **ѡдѣртѣ** (Ам. 12₃₈); др.-русск. схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *dřt*, f. *dřta*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **рѡдѣрто** (Пол. 233);

8. слав. inf. **skuerti*: praes. 1.sg. **skuērō*, 3.sg. **skuerětь*: **-to-part.** **skuьrtь*, f. **skuьrta*, n. **skuьrto*: [ст.-слав. **нцѡвѣртѣ** Иов. XXVIII:2; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **ѡцѡвѣрт** (Гр. 95₁);

9. слав. inf. **perti*: praes. 1.sg. **pērō*, 3.sg. **perětь*: **-to-part.** **pьrtь*, f. **pьrtā*, n. **pьrto*: [ст.-слав. **в'прѣтѣ** Иов. XV:12; русск. *зѡперѣт*, f. *зѡперѣтā*, n. *зѡперѣто*; др.-русск. **на зѡперѣтѣхѣ** Улож. 77; схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) *ŷpřt*, f. *ŷpřta*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **ѡтперѣт** (Гр. 95₁), **ѡтперѣто** (Вып. III, 5)];

10. слав. inf. **pěti*: praes. 1.sg. **pǝjǝ*, 3.sg. **pojětь*: **-to-part.** **pěť*, f. **pěťǎ*, n. **pěto*: [ст.-слав. **пѣтъ** Пс. СХVIII:54, **прѣпѣтъѣ** part. praet. pass. voc.sg.f. (Ен.ап. 28б.5); ср.-болг. (сев.-вост.) nom.pl.n. **пѣта** (Пс. НБКМ № 3, 119₂б); схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой) **nēm*, f. **nēma*;

11. слав. inf. **klȇti*: praes. 1.sg. **klǝnǝ*, 3.sg. **klǝnětь*: **-to-part.** **klětь*, f. **klětǎ*, n. **klěto*: [ст.-слав. **проклѣти** И. VII:49 и др.; русск. *про́клят*, f. *прокля́та*, n. *про́клято*; др.-руссск. **прѣклѣ** (nom.sg. m., Хрон. 13, 100), **проклѣта** (nom.sg. f., Кормч. 59¹⁶a), **прѣклѣто** (nom.sg. n., Варл. и Иос. 325); ср.-болг. (юг.-зап.) **прѣклѣ** (Сб. № 151, 8³⁰б, 42¹³б), **проклѣта** (nom.sg. f., Сб. № 151, 4¹⁰б, 4¹⁰б), **прѣклѣтѣ** (acc.pl. m., Сб. № 151, 29⁹б); схрв. шток. (с выравниванием акцентной кривой); сев.-кайк. (Бедня) *klât*, f. *klâto*, вост.-штир. *preklěti*;

12. слав. inf. **pěti*: praes. 1.sg. **pǝnǝ*, 3.sg. **pǝnětь*: **-to-part.** **pěť*, f. **pěťǎ*, n. **pěto*: [ст.-слав. **пропѣтъ** Мт. XXVII:22; др.-руссск. **рѣспѣ** (nom.sg.m., Чуд. 24₄), **рѣспѣ** (nom.sg.m., Чуд. 153), **рѣспѣтъ** (Прол. 52), **рѣспѣта** (acc.sg., Чуд. 108₇); ср.-болг. (юг.-зап.) **рѣспѣ** (Сб. № 151, 287¹⁹a); ст.-серб. XV в. **рѣспѣтъ** (nom.sg. m., Апост. 224¹⁷a), **рѣспѣта** (gen.sg. m., ib. 176²¹a, 177⁴a); сев.-кайк. (Бедня) **norât*, f. **norâto*;

13. слав. inf. **teti* (?): praes. 1.sg. **tǝnǝ*, 3.sg. **tǝnětь*: **-to-part.** **tětь*, f. **tětǎ*, n. **těto*: [ст.-слав. **потѣтъ** (Ам. 497₁), **отѣтоу** (Ам. 496₂₈), **отѣтъиу** Пс. СХХVI:4; др.-руссск. **пѣтѣтъ** (Колесов 1976: 72); ср.-болг. **ѣтѣтъиу** (чл.ф., Пс. № 3, 129¹²б).

Представленный материал свидетельствует о том, что и страдательные причастия прошедшего времени с суффиксами *-to-*, *-no-*, *-eno-* сохраняют две акцентные парадигмы (неподвижную и подвижную), распределенные по тем же глагольным основам, что и в презенсе. Сохранение неподвижной акцентной парадигмы у *-to-*причастий с акутированным корнем в южнославянских языках засвидетельствовано обширным материалом южнославянских диалектов. Достаточно большой материал свидетельствует и о первоначальном сохранении неподвижной акцентной парадигмы (окситонированной) у *-to-*причастий с циркумфлектированным корнем. Замена баритонированных *-to-*причастий на *-en-*причастия произошла лишь в диалектах, легших в основу старославянского языка и близких к ним. Первоначальная акцентовка этих форм представлена в таких примерах как **оубѣнѣни**

(nom.pl. m., Хрон. 57), **покръвѣна** (nom.sg. f., О письм. 29б), **і пре|трѣни** (nom.pl. m., Чуд. 147₄). Она отражает закон передвижения балтославянского акцента в славянском с краткого и циркумфлектированного слога на следующий слог в неподвижной акцентной парадигме. Обширно представленные в материале формы с конечным ударением из сербских и хорватских памятников фонетическому объяснению не поддаются и возникли, вероятно, под влиянием окситонированного (первоначально подвижного) ударения *-en*-причастий от *-i*-глаголов подвижной акцентной парадигмы (продуктивный тип!).

Две акцентные парадигмы *-to-*, *-no-*, *-eno*-причастий являются индоевропейским наследием. Это легко показать на рефлексации отглагольных *-to-* и *-tu*-имён (*-to*-причастий и супинов) в кельто-италийских языках. В 1961 г. я установил, что в латинском и пра-кельтском и.е. долготы сокращались перед и.е. ударением и сохранялись под и.е. ударением. **Это дало возможность разделить кельто-италийские отглагольные прилагательные с суффиксами *-to-*, *-tu-*, *-no-* на две акцентные парадигмы: окситонированную (конечноударную) и баритонированную (с ударением на корне):**

-to-основы

А. Подвижно-окситонированная а.п.

1. лат. *rūtus* (< **rūtò*-)
2. лат. *lītus* (< **lītò*-)
3. лат. *fūto-* (< **bhūtò*- в *fūtāre*)
4. лат. *cītus* (< **kītò*-¹)
5. лат. *pūtus* (< **pūtò*-²)
6. лат. **gnōto-* (< **ġnōtò*-³)
7. лат. *pūto-* (< **pūtò*- в *pūtāre*)
8. лат. *in-clūtus* (< **klūtò*-)

Б. Баритонированная а.п.

1. лат. *sūtus* (< **sūtò*-)
2. лат. *spūtus* (< **spūtò*-)
3. лат. *pūto-* (< **pūtò*- в *pūtēre*)
4. лат. *rūto-* (< **rūtò*- в *rūta*)
5. лат. *trītus* (< **trītò*-)
6. лат. *grātus* (< **ġrātò*-)
7. лат. *strātus* (< **stītò*-)
8. лат. *stlātus* (< **stlītò*-)

¹ Ср. греч. *κίτυμαι* 'двигаюсь, трогаюсь, отправляюсь'.

² Ср. др.-инд. *pūtāḥ* 'очищенный'.

³ Лат. *nōta* f. 'знак, отметка', *nōtāre* 'обозначать, отмечать', *cognitus* 'известный, знакомый', *agnitus* 'признанный' предполагают др.-лат. **gnōtus* 'известный'; ср. др.-инд. *jñātāḥ*, греч. *γνωτός* 'известный'.

А. Подвижно-окситонированная а.п.

9. лат. *de-frūtum* (< **bhrūtò-*)
10. ирл. **both* (< **bhūtò-* в *ro-both*)
11. ирл. *cloth* н. 'Ruhm' (< **klūtóm*)
12. валл. *brwd* 'heiß' (< **bhrūtò-*)
13. брет. *skant* 'Schuppen' (< *(s)*kñtò-*)
14. кельт. **-balto-* (< **-g^ul̥-tò-*)
15. кельт. **tantā-* (< **tī^h-tā-*)

Б. Баритонированная а.п.

9. лат. *nātus* (< **ǵñto-*)
10. ирл. *bíth* (< **bhīto-* в *ro-bíth*)
11. валл. *prid* (< **k^urīto-*)
12. кельт. **mlāto-* 'flour' (< **m^lto-*)
13. ирл. *gnáth* (< **ǵñto-*)
14. кельт. **-gnīto-* (< **gnēto-*)
15. кельт. **-rē-to-* или **-rī-to-* 'verkauft'

-tu-основы

А. Подвижно-окситонированная а.п.

1. лат. *rūtum* (< **rūtū-*)
2. лат. *lūtum* (< **lūtū-*)
3. лат. *fūtū-* (< **bhūtū-* в *fūturus*)
4. лат. *cītum* (< **kītū-⁴*)
5. ирл. *gūth* (< **ǵhūtū-*)
6. ирл. *brūth* (< **bhrūtū-*)
7. ирл. *bīth* (< **guītū-*)

Б. Баритонированная а.п.

1. лат. *sūtum* (< **sūtū-*)
2. лат. *spūtum* (< **spūtū-*)
3. лат. *trūtum* (< **trūtū-*)
4. лат. *strātum* (< **st^lrtū-*)
5. лат. *nātū-* (< **ǵñtū-* в *nātūra*)
6. ирл. *bíth* (< **bhītū-* в *fo-bíth*)
7. ирл. *bráth* (< **bh^lrtū-*)

-no-основы

А. Подвижно-окситонированная а.п.

1. кельт. **darno-* 'piece, part' (< **d^lrnó-*)
2. кельт. **starno-* 'pavement' (< **st^lrnó-*)
3. кельт. *barno-* 'Richter', 'Urteil', 'judgement'
4. кельт. **drūna-* 'fest' (< **drū-nó-*): др.-ирл. *dron* 'fest'
5. кельт. **lono-* 'баран (холощёный)' (< **lūnó-*)

Б. Баритонированная а.п.

1. кельт. **flāno-* 'full' (< **p^lño-*)
2. кельт. **grāno-* 'grain' (< **ǵ^lño-*)
3. лат. *lāna* 'Wolle' (< **vlānā-* < **ul^lnā-*)
4. кельт. **mūno-* 'urine' (< **mūno-*)
5. валл. *blin* 'müde' (< **blīno-*)
6. кельт. **k^wēno-* 'long' (< **k^wē^lno-*)

⁴ Ср. греч. κίνυμαι 'двигаюсь, трогаюсь, отправляюсь'.

В последнее десятилетие венская славистка Катярина Акерман опубликовала несколько работ (Акерман К. Особенности преобразования праиндоевропейской видо-временной системы в праславянском и праиталийском языках. Структурные и семантические параллели // Индоевропейское языкознание и классическая филология—XIV. С.-Петербург: Наука, 2010; Ackermann K. On the Prosody of Slavic Continuants of Indo-European Verbal Adjectives in *-to-*, *-no-*, *-lo-* // Sukač R. (ed.). From Present to Past and Back. Papers on Baltic and Slavic accentology [IwoBA V]; Екатерина Акерман. Новый взгляд на правило Н. Ван-Вейка // Балто-славянская акцентология. Москва, 2016), в которых попыталась показать, что славянская система акцентных парадигм в глаголе возникла вторично, по-видимому, уже в праславянский период. Я останавливаюсь на ее исследованиях, так как это явно талантливая исследовательница, хорошо знакомая с положением в балтославянской акцентологии и в индоевропеистике. Ее позиция вполне понятна: концепция непосредственной связи индоевропейского акцента с индоевропейским аблаутом и вторичности балтославянской системы сейчас является почти общепринятой в мейнстриме индоевропеистики (на позицию московской акцентологической школы часто не обращают внимания, упрекая ее за «научный изоляционизм», хотя этот упрек правильнее было бы направить в сторону западных исследователей). Согласно аблаутной концепции индоевропейского ударения, индоевропейский аблаут является результатом действия индоевропейского силового ударения. От места ударения, якобы, зависел вид слога: если ударение стояло на данном слоге, то гласный состав слога выступал в полной ступени, то есть *-e-*, *-ē-*, *-a-*, *-ā-*, *-o-*, *-ō-*; *-ei-*, *-ai-*, *-oi-*; *-ēi-*, *-āi-*, *-ōi-*; *-eu-*, *-au-*, *-ou-*; *-ēu-*, *-āu-*, *-ōu-*; *-el-*, *-al-*, *-ol-*; *-ēl-*, *-āl-*, *-ōl-*; *-er-*, *-ar-*, *-or-*; *-ēr-*, *-ār-*, *-ōr-*; *-ēm-*, *-ām-*, *-ōm-*; *-en-*, *-an-*, *-on-*; *-ēn-*, *-ān-*, *-ōn-*; если ударение стояло на следующих слогах, то гласный состав слога выступал в редуцированной (нулевой) ступени: *-ь-*, *-ə-*; *-i-*, *-ī-*; *-u-*, *-ū-*; *-ĭ-*, *-ĭ̄-*; *-ĵ-*, *-ĵ̄-*; *-ŋ-*, *-ŋ̄-*; *-ŋ̇-*. Согласно этой концепции все отглагольные адъективы с суффиксами *-to-*, *-tu-* и *-no-* должны были бы иметь в корне всегда сокращенный гласный и соответствующий рефлекс (*-ĵ-* и под.).

Катярина Акерман правильно выбрала позицию анализа материала, опираясь на претеритные основы и типы старославянского аориста, но почему-то не обратила внимания на мои ранние работы. Я

тоже начинал свои исследования с тех же позиций. Обнаружив, что в результате сокращения индоевропейских долгот в кельто-италийских языках в предударном положении и сохранения их под ударением мы можем установить две акцентные парадигмы отглагольных имен с суффиксами *-to-*, *-tu-*, *-no-* и их влиянием объяснить возникновение двух акцентных парадигм у личных форм славянского глагола, я специально отметил это направление поиска⁵. Однако дальнейшие исследования показали, что эти две акцентные парадигмы глагола во всех его категориях фактически восстанавливаются у всех западных индоевропейских языков («Диалектное членение праиндоевропейского по акцентологическим данным» // Вопросы языкового родства. 2013, № 9, с. 93–108; «Язык — этнос — археологическая культура (северо-западная группа индоевропейских языков с точки зрения акцентологии)» // Актуальные этноязыковые и этнокультурные проблемы современности. Книга П. Рукописные памятники древней Руси. М.: ЯСК, 2015, с. 138–193); в нескольких работах последнего времени («Древнеиндийский акцент в дардском языке Шина как проблема индоевропейской акцентологии» // Лексика, этимология, языковые контакты. К юбилею доктора филологических наук, профессора Джой Иосифовны Эдельман. М., 2011, с. 92–167; «Балто-славянская акцентная система и итоги индоевропейской акцентологической реконструкции» // IwoBA VIII (2012) (Славистички зборник, Нови Сад, књ. I). Нови Сад, 2014, с. 17–94.) мне также удалось показать, что в акценте дардских языков индоарийской группы отражается близкое к балтославянскому состояние и лишь в ведийском передвижение акцента с высокого слога на следующий высокий слог сильно изменило положение, что заставляет отказаться от опоры на ведийский как на основной источник данных для реконструкции праиндоевропейской просодической системы. В результате этих исследований я вынужден был отказаться от концепции непосредственной связи индоевропейского акцента с индоевропейским аблаутом и выдвинуть гипотезу тонового происхождения индоевропейских акцентных систем.

⁵ См. В. А. Дыбо. Сокращение долгот в кельто-италийских языках и его значение для балто-славянской и индоевропейской акцентологии. // Вопросы славянского языкознания. Вып. 5. М., 1961. С. 33–34.

В статье «On the Prosody of Slavic Continuants of Indo-European Verbal Adjectives in *-to-*, *-no-*, *-lo-*» (From Present to Past and Back. Papers on Baltic and Slavic Accentology. Frankfurt am Main: Peter Lang, 2011, S. 1–12) Катярина Акерман приводит развернутое обоснование своей концепции. К сожалению, ей не удалось получить достаточно представительную выборку адъективов на *-to-*, которые показывают следы индоевропейского ударения.

В то же время в ряде моих работ уже показано, что в германских языках адъективы на *-to-* от германских сильных глаголов III, IV и VII класса с корнями на сонорные, в которых можно определить место ранне-прагерманского акцента по рефлексации согласно закону Вернера, точно соответствуют акцентовке балтославянского глагола и в большинстве случаев противоречат концепции непосредственной связи индоевропейского акцента с индоевропейским аблаутом:

I. Баритонированные (с ударением на корне)

1. герм. **kūnþa-z* part. 'известный' (< и.-е. **ǵn̥to-*): [гот. *kunþs* 'bekannt'; др.-исл. *kunnr*, *kupr*; др.-англ. *cūð*; др.-сакс. *kūð*, др.-в.-нем. *chund*, *kund* 'kund'] ~ герм. **kunnan* pr.-pr., Kl.III.: [(praes. sg. *kan* ~ pl. *kunnum* < и.-е. **ǵn̥nō-*, с тематизацией; др.-исл. *kná* ~ 1.pl. *knegum*, 3.pl. *knegu* pr.-pr. 'kann', 'to be able' < **ǵn̥ēje* ~ **ǵn̥ējjum*); др.-сакс. inf. *-knegan*; где *-g-* < *-ggj-*, по аналогии с **mugan-*, 3.pl. **mugunþ/*megunþ*] || лтш. *pažīt* 'kennen', *zīt* (praes. 1.sg. *zīstu*, praet. 1.sg. *zīnu*) 'kennen, wissen, wahrnehmen, vermuten' (плавная интонация в латышском свидетельствует о доминантности корневой морфемы); прусс. *erfin|nimai* III: 65₁₈₋₁₉ '[wir] erkennen' (**eržīnimai*), *Pofīnnimai* III: 29; (< **pozīnimai*, с передвижением ударения по закону Кортландта < **pozīnimai*) || Holthausen АЕЕВ 64, 63; Kroonen 295, 312, 311; Orel 224, 218; Karulis 663, 1199; Fraenk. 1310–1311; Pok. 376–378 ($\sqrt{*ǵen-}$: **ǵenə-* : **ǵn̥ē-* : **ǵn̥ō-* 'erkennen, kennen'); LIV₂ 168–170 (ошибочно: **ǵneh₃₋* 'erkennen').

2. герм. **kūnþa-z* adj. 'рожденный' (< и.-е. **ǵn̥to-*) part.praet. от потерянного глагола III. или IV.Kl.: [др.-исл. *-kunnr* в др.-исл. *alf-kunnr* adj. 'af alve-herkomst', *ás-kunnr* adj. 'oprunden af aserne, af gude-herkomst; богорожденный', *regin-kunnr* adj. 'fra guderne stammende, om

runerne'; др.-в.-нем. aD *gomman-kund* 'männlich', MF *man-kund* 'männlich', Т, BR, aD, Ab *got-kund* 'göttlich'; и в гот. *ga-kunþs* 'Geburt' (только в *uf gakunþai* Luc. 3:23 греч. ἀρχόμενος) ~ герм. **kanjan-* (< и.-е. **ǵonǵeio-*), каузатив от потерянного глагола III.Kl.: [др.-англ. *cēnnan* 'erzeugen, schaffen, hervorbringen; empfangen, gebären'; др.-исл. *kenna* 'to father (a child)'] || лат. *nātus* 'рожденный', гал. *Cintu-gnātus* 'Erstgeborener', ср.-валл. *gnawt* 'Vewandter' (< и.-е. **ǵn̄tos*) ~ лат. *nā-scor* (< и.-е. **ǵn̄-skōr*) 'werde geboren' (см. Дыбо 1961b: 22) || Barber 118, 130; Heidermanns 347; Egilsson 350, 7, 31, 460; Holthausen AEEW 46; Kroonen 279; Orel 223; Frisk I: 306–308; WH I: 597–600; Pok. 373–375; Дыбо 1961b: 9–34; Дыбо 2007.

3. герм. **grunþa-z* adj. 'seicht', 'мелководный, вязкий' (< герм. **grunþa-* 'gesunken' (< **завязший*) < и.-е. **ghr̄n̄-to-*): [др.-исл. *grunnr* adj. 'flach, seicht, nicht tief'] || лтш. *grīmt*, praes.1.sg. *grīmtu*, praet.1.sg. *grīmu* PS., Salis, Wolm., Serbigal 'опускаться, идти ко дну' (TF 146; плавная интонация в латышском свидетельствует о доминантности корневой морфемы); слав. **grěznoti*, praes. 1.sg. **grězno*, 3.sg. **grěznetь* – а.п. а; || Heidermanns 261–262; Falk–Torp I, 352–353, 352; Orel 144; Feist 222–223; Frisk II: 1115; Torp–Falk 146; Karulis 317; de Vries 191; ME I, 655; Fraenk. I: 169; Smoczyński 201; Trautmann BSW 97–98; Фасмер I: 467–468; Pok. 459, 458, 405.

4. герм. **blīþa-z* adj. 'мягкий, кроткий' (< **blīto-* < **[m]līto*)⁶: [гот. *bleiþs* adj. 'barmherzig'; др.-исл. *blīðr* adj. 'mild (vom Wetter), freundlich, angenehm'; первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *bleiþjan* (только part.praes. nom.pl.m. *bleiþjandans* Luc. 6:36), *ga-bleiþjan* 'sich erbarmen'; (?) др.-в.-нем. *blīden* 'sich freuen' (inf. *bliden* O 5, 24, 2; 23, 18; praes. 3.sg. *blidit* O 5, 23, 216, 217; Raven I: 10)] || и.-е. **mlīto-*, **mlīno-*: валл. *blin* 'müde' < **blīno-*; лтш. *blīnis* 'ein müder, matter Mensch, der sich nicht bewegen kann', лтш. *blīnēt* Doblen, Siuxt 'sehen, lauern, glupen, gaffen, faulenzten'; схрв. *mlītav* 'вялый, апатичный, дряблый; нѐмошный, слабый', *mlītati* 'lijeniti se', 'faul werden' RJA VI: 814 ~ др.-инд.

⁶ Heidermanns (132–133) восстанавливает *bleiþa**- (*-ī* ?) 'mild, freundlich', сомневаясь в *-ī*- и пытаясь объяснить баритонезу слова полной ступенью корневой морфемы, будучи уверен в окситонезе и.-е. *-to*-причастий с нулевой ступенью корня.

mlāyati ‘welkt’, part. praet.pass. *mlātá-* ‘weich gemacht, gegerbt’ (RV+), *mlāna-* (Br.+); также **mūr̥ṇa-* ‘schlaff geworden, verwelkt’ в ŚB (Kāṇv.) *parimūr̥ṇā* || Barber 117, 121; Heidermanns 132–133 (√**mlī-*); Raven I: 10; Pok.155–156 (√**bhlēi-/ *bhlai-/ *bhlī-* ‘glänzen’ через ‘licht, heiter (vom Himmel)’), 716–718 (√**m(e)lēi-/ mlī-*); Feist 99; Orel 49; Mayrhofer II: 698–699; Mayrhofer EWA II: 319–320, 387–388, 388–389.

5. герм. **hulpa-* *z* adj. ‘hold, geneigt, zugetan’ (< и.-е. **k₁to-*): [гот. *hulps* adj. ‘geneigten Sinnes, gnädig’; др.-исл. *hollr* adj. ‘hold, treu’; др.-в.-нем. *hold* ‘geneigt, zugetan, liebevoll’, ‘ergeben, treu’ (O, N, Sam [G1]) (но др.-англ. *hold*, др.-фриз. *hold*; др.-сакс. *hold* не релевантны); первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: др.-исл. *hyllask* ‘sich beliebt machen’, O *hylla* ‘gnädig stimmen’ (VG); др.-в.-нем. *hulden* ‘geneigt machen, versöhnen’ (O, N []); др.-исл. *holla* (но не релевантно др.-англ. *hылдан*)] ~ герм. **halōn-* ~ **hulōn-* (?) to call’ (так Kroonen 205, скорее: ‘ziehen, neigen, holen’): [др.-исл. *hala* schw.V. ‘ziehen’; др.-сакс. *halon* ‘holen, ziehen, bringen’; ср.-н.-нем. *halen* ‘ziehen’, др.-в.-нем. *halōn* ‘adducere, ducere, imponere, petere’; др.-англ. *ǰeholian* ‘adipisci, erhalten’; ср.-нидерл. *hālen* ‘trékken, halen, behalen, zich verwerven’]; || лит. *kaĩti*, praes. 1.sg. *kaliù*, praet.1.sg. *kaliaũ* ‘anlehnen’, ‘прислоняться (спиной), откидываться’; *kaĩtis*, *kaliuos*, *koliaũs* ‘opierać się plecami’; вероятно, реликтом неподвижного акцентного типа этой основы является *atsikōļes* ‘oparłszy się w tył plecami’. || Barber 117, 121; Heidermanns 311–312, 276–277 (√**kol-* ‘neigen’); Raven I: 76; Pok. 552; de Vries 247–248; EWD II: 701–702, 993; Fraenk. II: 1004, 1006.

Также противоречит аблаутной концепции и.-е. ударения акцентовка форм слабого претерита от этого же типа глаголов:

6. герм. praet.1.sg. **kunþa* (< **kūnþō* < и.-е. **ǵ₁n̥-tā*): [гот. praet.ind. 1.sg. *kunþa* Mt. 7:23; Joh. 17:25; 2.sg. *kunþēs* 2 Tim. 3:15, *uf-kunþēs* Joh. 14:9, 3.sg. *uf-kunþa* Mc. 5:29; 1.pl. *kunþēdum* Joh. 6:42; 2.pl. *fra-kunþēduþ* Gal. 4:14; 3.pl. *kunþēdun* Mc. 1:34; Joh. 12:16; opt. praet. *kunþēdjau* R. 7:7; 2.sg. *uf-kunþēdi* Luc. 7:39; 2.pl. *kunþēdeiþ* Joh. 8:19, 14:7; др.-исл. praet. 1.sg. *kunna*; др.-англ. *cūde* (Vesp.Ps.: *cūpe*, nordh. R²: *cūde*, L: *cūde*), др.-фриз. *kūthe*, *kūde*; др.-в.-нем. (бавар.) *konda* (inf. *kunnan*)] ~ герм. **kunna-* (< и.-е. **ǵ₁n̥ō-*, с тематизацией); || лтш. *pažīt* ‘kennen’, *zīt* (praes. 1.sg. *zīstu*, praet. 1.sg. *zinu*) ‘kennen, wissen, wahr-

nehmen, vermuten' (плавная интонация в латышском свидетельствует о доминантности корневой морфемы); прусс. *erfin|nimai* III: 65¹⁸⁻¹⁹ '[wir] erkennen' (**erzīnimai*), *Pofinnimai* III: 29₅ (< **pozīnimai*, с передвижением ударения по закону Кортландта < **pozīnimai*) || Noreen 351; Sievers–Brunner 386; Braune 332; Steller 68; Seebold 289–290.

7. герм. praet. 1.sg. **wulpa* (< **wūlpō* < и.-е. **uġ-tā*): [др.-исл. praet. 1.sg. *olla* 'herrschte' (< **wolpō*-), inf. *valda*] ~ praes. *veld* [др.-исл. *veld*] || среднеболгарские и древнесербские тексты дают материалы, позволяющие предполагать доминантность глагольного корня **vold-* в славянском: ср.-болг. (ст.-тырн.) **ВЛ́ДЕТЬ** Зогр. Б49³⁰а; др.-серб. **НЕ ВЛ́ДЕ|ТЬ** Апост. 183¹⁸⁻¹⁹а, **НЕ ВЛ́ДЕТЬ** Апост. 183²⁰⁻²¹а. В литовском аналогичные свидетельства мы наблюдаем у глагола *veldėti*, praes. 1.sg. *vėldu* и *vėldžiu* 'besitzen, regieren, an sich bringen, in Besitz nehmen' и '(er)erben'; в древнелитовском у этого глагола по DP обнаруживаются реликты неподвижного акцентного типа в страдательном причастии настоящего времени: part. praes. pass. gen.pl. *wėldamu* DP 484₄₃, *wėldamu* DP 4₉ 'подданных', acc.pl. *wėldamus* DP 85₄₂; в прусском корень также сохраняет свою доминантную валентность: прусс. производное **wėldniks* (в сочетании *sendraugi wėldnikai* nom.pl. м., III 93₈ „Miterben, bendraveldėtojai“). У германского и балтославянского корней наблюдается только то отличие, что в германском формант *-dh-* сохраняет свой презентный характер, а в балтославянском распространяется на всю глагольную парадигму); || Noreen 352; Feist 548; de Vries 640; Seebold 536–537; WH II: 727–728.

8. герм. praet.1.sg. **be-gun-þa* (< **be-ġun-pō* < и.-е. **bhe-kġ-tā*): [ср.-англ. *bēgūde* (в написаниях: *begouth*, *beguith*, *beguth*, *begud*, *begooth*, *begowthe*, *begowt*, и с *-c-*: *becuth*, *becwthe*, *couth*, – со 2-ой половины XIV века, Collitz 50); др.-в.-нем. praet.1.sg. *pigunda*, *bigunda*, *begunda* (Wien. Notk., Wm.), *bigonda* (Tat., Otrf.), *begonda* (Notk.), pl. *bigondun* (Tat., Otrf.), *begondon* (Notk.); др.-фриз. *-gunde*, форма явно перестроенная, заимствование из нижнефранкского?] ~ praes. *-zenna* (< **ġena-*) || слав. praes.sg. 1. **čьnǫ*, 2. **čьneši*, 3. **čьnetь*; антск. praes.sg. 1. **начьнǫ*, 2. **начьнеši*, 3. **начьnetь* > склав. 1. praes.sg. **начьнǫ*, 2. **начьнеši*, 3. **начьnetь* – а.п. *b* [ср.-болг. (вост.) **ЗАУЉНЖ** Зогр. А6¹⁹а, **ЗАУЉ|НЕШИ** Зогр. Б33¹⁴⁻¹⁵а, **НАУЉНЕМ ЖЕ** Зогр. А68²³б; (зап.: Ис.Сир.) **НАУЉНЕ** 27а, 149б, **НАУЉНЕ** 94б, **НАУЉНЕ** 161а, 162а, и **НАУЉНЕ** 120б, и **НАУЉНЖ** 127а, и **НАУЉНЖ|ТСА** 127а, но 2.sg. **НАУЉНЕШИ**

149а; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Нáчнем** Гр. 215, *ne nácznem* Пол. 106, *nácznut* Пол. 78, *i nácznut* Пол. 78, **Ѕчнем** Гр. 91₁, *úcznem* Пол. 79] || Braune 305; Collitz 49–56; Seebold 224–225; Дыбо 2000: 253–262; Bugge, Beitr. 12: 405 f.; Zubatý, Arch. f. slav. Phil. 16: 386 f.; Zupitza, Germ. Gutt. 116; Brugmann, Grundriss I²: 335, II¹: 1007.

К группе *-to*-причастий с накоренным ударением относятся также формы с полной огласовкой корня:

9. герм. ***dāuþa-z** part. ‘умерший’ (< и.-е. **dhāuto-*): [гот. *dauþs* ‘νεκρός’, ‘tot’: acc. pl. m. *dauþans* Mt. 8:22, bis; nom.pl. m. *dauþai* Mt. 11:5; dat.pl. m. *us dauþaim* Mt. 27:64 и др.; [Heidermanns: О *dōþer* (agutn. *dauþr*) ‘tot, leblos’]; др.-англ. *dēad-* (Clark Hall 83), др.-фриз. *dāth*; др.-сакс. *dođ*; при акцентологически нерелевантных и вторичных: др.-исл. *dauþr* ‘tot’ (Noreen 68, 8; 540, ann. 1); др.-англ. *dēad*, др.-фриз. *dād*; др.-сакс. *dōd*, др.-в.-нем. *tōt*]; первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *dauþjan* ‘töten’; др.-англ. *dēadīan* ‘to kill’ (DR 48⁷); др.-в.-нем. *toden* ‘töten’ (schw.V. I: inf. *tuden* N 2, 133, 9; 51 1, 2; *irtodin* N 2, 469, 18g; praes.3.sg. *todet* N 1, 800, 1; 2, 615, 7; part.praes. adv. *irtodendo* N 2, 45, 17; Raven I: 226)] ~ герм. ***dauja-** (< **dhāujl-*): [др.-исл. *deyja* (praet. 3.sg. *dó*, 3.pl. *dóu*, part.praet. *dáenn*) ‘sterben’; др.-сакс. *dōjan* sch.V. ‘sterben’, др.-в.-нем. *touwen* ‘sterben’ (schw.V. I: inf. *touuan* S 66, 1; *douuen* O 4, 23, 24; 5, 12, 23; *gatauuen* F 28, 22; praes.conj. 3.sg. *douue* (*thouue* F) O 3, 25, 26; *theuue* Gl.2, 238, 36; praet. 3.sg. *touuita* Gl.1, 726, 7; 727, 45; 2, 665, 3; Raven I: 325–326), с древневерхненемецкой геминацией сонорного, вызванной йотацией; гот. inf. **af-dōjan* может быть восстановлен по part.praet. pass. nom.pl. m. *af-dauīdai* Mt. 9:36 ‘ἔσχυλμένοι’, ‘изнуренные, лишенные сил’ (уже перестроенный по модели I класса слабых глаголов), формально тождественный предшествующим, но семантически могущий быть каузативом к ним]; || для доминантности основы ср. слав. каузатив ***davīti**, praes. 1.sg. ***davjō**, 3. sg. ***dāvītī** – а.п. *b* || Barber 118, 130; Heidermanns 149; Raven I: 226, 325–326; Seebold 147–149; Feist 118, 122; Orel 69, 70, 72, 73; Pok. 235, 260–261; Фасмер I: 481.

10. герм. ***mōþa-z** part. ‘утомленный’ (< и.-е. **mōto-*): [др.-исл. *móðr* ‘müde, ermüdet’ E C (M); др.-в.-нем. part. praet. nom.pl. m. *irmoade* Gl 1, 157, 17; *armoade* Gl 1, 156, 17 (Raven I: 133)]; первичная

-а-основа по др.-исл., рефлексация суффикса партиципа по древневерхненемецкому и по перестроенным основам: др.-сакс. *mōthi* 'müde' Н, др.-в.-нем. *tuodi* 'müde, ermüdet, ermattet; unglücklich, armselig' (Heidermanns 414); первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: др.-исл. *tæða* 'утомлять'; др.-в.-нем. *tuoden* 'утомлять' ~ герм. **mōja-* (< и.-е. **mōjo-*): [ср.-н.-нем. *mōien* 'быть в тягость, мучить, раздражать', ср.-нидерл. *toeyen, тоуен* 'отягощать, быть в тягость, мучить, причинять боль'; др.-в.-нем. *tiuōjan, тiuоan* 'beschweren, beunruhigen, quälen'; гот. inf. **af-mōjan* может быть восстановлен по part. praet. pass. nom.pl. m. *af-mauidai* 'ослабевшие, лишенные сил' (уже перестроенный по модели I класса слабых глаголов)]; || слав. **mājati*, praes. 1.sg. **mājō*, 3.sg. **mājety* а.п. а: [русск. просторечн. и диал. (Даль) *мáять* 'морить, мучить, изнурять, утомлять; истязать, томить, истомлять', praes. 3.sg. *мáуть*; болг. *мáя* 'медлить, задерживать, отвлекать от занятий', *мáя се* 'терять время; кружиться' (*главата ми се мáе* 'у меня голова кружится'); 'маяться'; схрв. *mājati*, praes. 1.sg. *mājem* 'выматывать, мучить, задерживать', *mājati се* 'маяться, мучиться, задерживаться'] || Heidermanns 414; Raven I: 132–133; Raven II: 244–245; Иллич-Свитыч 1984: 48–49 (подробный анализ корня и источники, ностратические соответствия далее); Pok. 746; Orel 274; Feist 9; de Vries 391, 400; Franck–van Wijk 435–436.

11. герм. **balpa-z* adj. 'смелый, отважный' (< и.-е. **bhólto-*): [гот. **balps* adj. 'kühn' в гот. *balpaba* adv. 'kühn'; др.-исл. *ballr* 'furchtbar, gefährlich'; др.-в.-нем. *pald, bald* 'kühn, dreist; schnell', но также др.-исл. *baldr* (не релевантны: др.-англ. *beald* 'kühn, dreist'; др.-сакс. *bald*); первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *balþjan* 'kühn sein, wagen'; др.-исл. *bella* schw. v. 'kräftig machen, aufmuntern, ausführen' (< urgerm. **balþjan*); др.-в.-нем. *balden* 'ermutigigen'] ~ герм. **þala-* str.vb. 'schwellen', 'пухнуть, разбухать' Kl.VI.: [реликты в н.-норв. диал. *bala* 'brünstig sein', 'быть страстным, пылким', part. др.-швед. *bulin* 'geschwollen' (Heidermanns)] Kl.VI.; ср. вторую основу от этого же корня в герм. **blēja-* (< и.-е. **blēja-*): [др.-в.-нем. *blājan, blāen* 'blasen, blähen'; др.-англ. *blāwan* 'blasen, atmen, tönen; entflammen, speien' (-w- из perf_i ?)]; || лат. *flō, flāvī, flātum, flāre* 'дуть, веять; раздувать' (< и.-е. **bhl̥-je-*, **bhl̥-tu-*) || Barber 118, 130; Heidermanns 115–116; Pok. 120–122; Orel 34; Feist 78–79;

Holthausen AEEW 17, 26; De Vries 32; WH I: 517; Fraenk. 32; Дыбо 1961b: 9–34.

12. герм. **þeupa-z* adj. ‘gut’ (< и.-е. **tēuto-*): [гот. *þiup* n. ‘das Gute’, *unþiup* ‘das Böse’; др.-исл. *þýðr* adj. ‘mild, freundlich’ (но др.-англ. *ge-þýde* adj. ‘good’ Bosworth–Toller 458); первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *(ga)þiupþjan* ‘segnen’, *unþiupþjan* ‘verfluchen’]; || др.-инд. (RV) *tavīti* ‘он силен, он в состоянии’; слав. **tǫti*, praes. 1.sg. **tǫjǫ*, 3.sg. **tǫjetь*, а.п. а: [укр. *mǫmu*, praes. 1.sg. *mǫю* ‘жиреть, становиться жирным’; схрв. *mǫmu*, praes. 1.sg. *mǫjēm* ‘тучнеть, полнеть, толстеть; жиреть; буйно разрастаться’; чеш. *tǫti*, praes. 1.sg. *tuji* ‘толстеть, полнеть; жиреть’, словц. *tuť*; в.-луж. *tuć*, praes. 3.sg. *tuje (někomu)* ‘приносить пользу, идти впрок, быть полезным; быть по вкусу кому-л.’, н.-луж. *tuś* ‘gedeihen, bekömmlich sein, bekommen’] || Barber 117, 122; Heidermanns 621–623; Pok. 1079–1080; Feist 498; WH II: 713–714, 721; Orel 423; Guus Kroonen 535; PBB XV: 238; Mayrhofer I: 490–491; Mayrhofer EWA I: 638–639.

13. герм. **sōpa-z* adj. ‘сытый’ (< и.-е. **sāto-* < **sāuto-*): [гот. *sōþ* (только dat.sg. *sōþa* C. 2:23) n. (?) ‘Sättigung’; подтверждается производным деноминативным *i*-глаголом: гот. *ga-sōþþjan* ‘sättigen’; др.-англ. *sæðan*]; || слав. **sǫtь*, f. **sǫta*, n. **sǫto* (< и.-е. **səuto-*): [схрв. *cǫm*, f. *cǫma*, n. *cǫmo*; словен. *sit*, f. *sita*]; балт. **sātus* [вост.-лит. *sótus* 1 ‘satt, gesättigt, leicht sättigend, nahrhaft, reichlich’; лтш. *sāts* ‘sättigend, mächtig, genügend, mäßig’ (плавная интонация в латышском свидетельствует о доминантности корневой морфемы)] || Orel 310–311; Mayrhofer I: 64; Fraenk. 857; Heidermanns 458–459; Frisk I: 159, 161; Solmsen Unt. 93f; Solmsen Wortforsch. 242 ff.; Krahe IF 59: 166 ff.; Бурлак 91–92, 150; Meillet, BSL 22, Nr. 68, 20; Feist 411–412; WH II, 481–482; Pok. 876, 880; LIV₂ 520–521.

14. герм. **blāupa-z* adj. ‘слабый, боязливый’: [др.-англ. *blēað* adj. ‘blöde, scheu’, ‘слабоумный, робкий’; др.-исл. *blauðr* adj. ‘schwach, zaghaft’, ‘слабый, робкий’; первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *blauþþjan* (только part.praes. nom.pl. m. *blauþþjandans* ‘abschaffen’, ‘упразднить, отменять, уничтожить’ (eig. ‘schwach machen’), *ga-blauþþjan* (только part. praes. *ga-blauþþjands* C. 2:15) ‘triumphieren’, ‘восторжествовать’; др.-исл. *bleyða* schw.V. ‘weich machen, demütigen’; др.-в.-нем. *blōden* ‘schwach machen’ (‘fürchten, verzagen’; praes. conj. 2.sg. *plodes* Gl 1, 368, 9 (4); *plodest* Gl 1, 368, 10;

и conj.3.pl. *ir-ploden* ('sich beunruhigen od. fürchten, in Angst geraten, verzagen'; praes.3.sg. *arplodit* Gl 2, 426, 39; остальные формы praet.) || надежная этимология отсутствует, Heidermanns связывает с и.-е. $\sqrt{*bhlēu-}$ 'schwach, elend'; имеется попытка связать это прилагательное с доминантной базой $*mlH-$; || Barber 117, 120; Heidermanns 131–132 ($\sqrt{*bhlēu-}$ 'schwach, elend'); Pok. 159 ($\sqrt{*bhlēu-/*bhləu-/*bhlū-}$ 'schwach, elend'); Raven II: 246; Feist 99; Orel 48; Holthausen АЕЕW 26; Mayrhofer II: 698–699; Mayrhofer EWA II: 319–320, 387–388, 388–389.

15. герм. $*hālpa-$ z adj. 'sich neigend, vorwärts geneigt', 'склоняющийся, склоненный вперёд' (< и.-е. $*kólto-$): [др.-исл. *hallr* adj. 'schief, schräg, geneigt', 'кривой, косою, склонённый', *af-hallr* 'abwärts geneigt', 'наклонённый' (Fr), *inn-hallr* 'einwärts' (Fr), *til-hallr* '(zu einer Tat) geneigt' (Person) (Fr), *út-hallr* 'nach außen gerichtet' (EJ); др.-в.-нем. *hald* 'geneigt, schräg', 'склонённый, косою' + *zi* '(zu einer Tat) geneigt', *fram-hald* 'nach vorn gerichtet, vornüber' (O, BR, aD [Gl]), *nidar-hald* 'niedergelegt, waagerecht' (O), *ūf-hald* 'aufgerichtet, senkrecht' (O), *zuo-hald* '(zu)künftig' (I, MF), *uo-hald* 'geneigt, schräg', (но др.-англ. *heald* 'geneigt, abschüssig, gebogen', др.-фриз. *-hald* не релевантны); первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производных глаголов: 1. герм. $*halþjan$ schw. V., I Kl.: [др.-исл. *hella* 'ausgießen'; др.-в.-нем. *helden* 'neigen' (T, N [Gl]) ('neigen, beugen, zum Sinken oder zu Falle bringen, abbiegen, abwenden, ablenken, ausweichen' G 4, 895; praet.3.pl. *helditun* T 218, 3; part. praet. *gehaldit* Gl 2, 714, 35; *intheldit* T 228, 2 – Raven I: 68) (но др.-англ. *hieldan* 'lehnen, neigen, abwärts drücken, beugen'; др.-сакс. *afheldian* не релевантны)]; 2. герм. $*halþōn$ schw. V., II Kl.: [др.-исл. *halla* 'neigen, sinken lassen'; др.-в.-нем. *haldōn* 'sich neigen'] ~ герм. $*halōn-$ ~ $*hulōn-$ '(?) to call' (так Kroonen 205, скорее: 'ziehen, neigen, holen'): [др.-исл. *hala* schw.V. 'ziehen'; др.-сакс. *halon* 'holen, ziehen, bringen'; ср.-н.-нем. *halen* 'ziehen', др.-в.-нем. *halōn* 'adducere, ducere, imponere, petere'; др.-англ. *þeholian* 'adipisci, erhalten'; ср.-нидерл. *hālen* 'trékken, halen, behalen, zich verwerven']; это наиболее близкая глагольная основа в германских языках, с которой можно связать это явно отглагольное прилагательное. || за пределами германских напрашивается связь с лит. *atsikālti*, *atsikala*, *atsikolė* 'прислоняться, опираться', диал. *kālti* 'anlehnen', praes. 1.sg. *kaliù*; но первичная акцентная парадигма этим сближением не устанавливается; вероятно, реликтом неподвижного акцентного типа этой

основы является *atsikōles* ‘oparłszy się w tył plecami’. || Barber 117, 121; Heidermanns 276–277 (√**kol-* ‘neigen’); Wissmann 82; Raven I: 68; Köbler 102; Verdam 235; Kroonen 205; Pok. 552; de Vries 205; EWD II: 703; 634–635, 993; Fraenk. I: 210–211.

Эти примеры явно противоречат принимаемому германистами утверждению об индоевропейской окситонезе *-to*-причастий, но точно соответствуют балто-славянской системе глагольной акцентуации.

II. Окситонированные (с ударением на суффиксе *-to-*)

С другой стороны, ряд германских *-to*-причастий с полной ступенью корня показывают согласно закону Вернера насуффиксальное ударение, что противоречит аблаутной теории:

1. герм. **kalða-z* adj. ‘kalt’ (< **kalþá-* < и.-е. **ǵol-tò-*): [гот. *kalds* ‘kalt’; др.-исл. *kaldr*; др.-англ. *ceald*, др.-фриз. *kald*; др.-сакс. *cald*, др.-в.-нем. *chalt*, *calt* ‘kalt’] ~ герм. **kalanān* str.vb.: [др.-исл. *kala* (praes. *kól*; (*kólo*), part.praet. *kalenn* [*kalinn* Hóv 3, 2], др.-швед. *kolin* ‘fröstelnd’) pr.pr. (?), Kl.VI; для фактитивной функции ср. др.-исл. *mik kelr* ‘mir ist kalt’; др.-англ. *calan* (praet.sg. *cōl*, praet.pl. *cōlon*; part.praet. *-calen*) Kl.VI. ‘frieren’] || непосредственно сближается лишь производный отыменной глагол: лат. *gelō*, *-āvī*, *-ātum*, *gelāre* ‘frieren’; имеется вариант корня с начальным глухим, акцентологически согласующийся с германскими данными: лит. *šalėti*, praes. 1.sg. *šaliù* ‘frieren’, лтш. *saīt*, praes.1.sg. *saĩstu*, *saļu*, praet.1.sg. *salu* ‘frieren’ || Seebold 288–289; Feist 306; Barber 118, 127; Heidermanns 328 (к **kala-* ‘kalt sein, frieren’); Bosworth–Toller 143–144; Orel 208–209, 209; WH I, 585–586; Fraenk. 960–961; Pok. 355–356; 551; LIV₂ 323 (√**kelH-* ‘kalt werden, frieren’).

2. герм. **aldā-z* adj. ‘alt’ (< **alpá-* < и.-е. **altó-*): [крым.-гот. *alt* ‘senex, alt’; др.-англ. *eald* ‘alt’, др.-фриз. *ald* ‘alt’; др.-сакс. *ald* ‘alt’, др.-в.-нем. *alt*, ср.-в.-нем. *alt*, н.-в.-нем. *alt*] ~ герм. **alanān* str.vb.: [гот. *alan* (только part.praes. nom.sg. *alands* ‘sich nährend’ 1 T. 4:6); др.-исл. *ala* (praet.sg. *ól*, praet.pl. *ólo*, part.praet. *alenn*) Kl.VI. ‘hervorbringen’; др.-англ. *alan* (praet.sg. *ōl*) ‘nähren, hervorbringen’] || лат. *altus* ‘hoch’; греч. *ἄν-αλτο-ς* ‘unersättlich’; др.-ирл. *alt* ‘Höhe, Ufer’ ~ лат. *alere* ‘nähren’; др.-ирл. *alim* || Barber 118, 126; Heidermanns 97–98 (к

**ala-* ‘nähren’); Pok. 26–27; Orel 12, 13; Feist 34, 35, 40; WH I: 31–32; Seebold 75–77; Holthausen AEEW 3, 83–84.

3. герм. **skanda-z* part. ‘beschämt’ (< **skanþá-*): [др.-англ. *scand* m. ‘Possenreißer, schamloser Mensch’, ‘фигляр, бесстыдный человек’, f. ‘schamloses Weib’; др.-в.-нем. *scant* ‘beschämt’ (9. Jh.)] ~ герм. **skamēnan* wk.vb.: [гот. *sik skaman* ‘sich schämen’; др.-исл. *skamma* ‘to shame, to disgrace’; др.-англ. *sceatian* ‘to be ashamed’; др.-фриз. *skamia* id.; ср.-н.-нем. *schamen* id.; др.-в.-нем. *scamēn, scamōn* id.] ~ гот. *sik skaman* ‘sich schämen’ || Barber 118, 127; Heidermanns 483–484 (?); EWD III: 1493, 1493–1494.

Ряд *-to-*причастий и слабых претеритов соответствуют аблаутной теории ударения, но они также хорошо соответствуют балтославянской акцентной системе и, следовательно, нашей тоновой гипотезе происхождения парадигматических акцентных систем:

4. герм. **munda-z* part. ‘считавшийся’ (< **munþá-* < и.-е. **mŭtō-*): [гот. *munds* ‘ὡς ἐνομιζέτο’ (Luc. 3:23); др.-исл. *munapr* (Cleasby: *munað*)] ~ герм. **mana-* ~ **muna-* (< и.-е. **-mona-* ~ **-mŭla-*) pr.-pr., Kl.III.?: [гот. *munan* (praes. 1.sg. *man* nicht belegt; 3.sg.opt. praes. *muni*, 1.sg. praet. *munda* Ph. 2:25) ‘дожеѣн, meinen, glauben’; *ga-munan* (inf. Luc. 1:72; 1 K. 15:2; 2.pl. *ga-munup* Mc. 8:18) ‘gedenken’; др.-исл. *muna* (praes. *man* ~ pl. *munom*; praet. *munþa* (?), позднее *munda*); др.-англ. *ze-munan* ‘sich erinnern’ (1.sg. *man* ‘gedenke’ ~ 1.pl. *munon*; praet. 1.sg. *munde*); др.-сакс. *far-munan* ‘verleugnen, verachten’ (praes. 3.sg. *farman*, praet. *formonsta*)] || лит. *miñti*, praes. 1.sg. *menù* ‘gedenke, rate’, part. praet. pass. *prà-mintas* ‘benannt’; лит. *minėti* ‘вспоминать’: др.-лит. praes. 1.sg. **miniù*; praes. 3. **mini* ~ **nè mini*: *pàmini* DP 80₃₉, 81₃; слав. **тънѣи*, praes. 1.sg. **тънѣю*, 3.sg. **тънѣтъ*: [part. praes. act. nom.sg. f. мнѣщѣ Сб. № 151, 47⁸а (Дыбо 2000: 573), мнѣщѣм же Зогр. Б54¹⁸б (Дыбо 2000: 573), оѣмни сѣ Толк.пс. 34а (Дыбо 2000: 605); пѣмнѣи Косм. 1 18а]; слав. **ро-тепѣи*, praes. 1.sg. **рѣ-тепѣю*, 3.sg. **ро-тепѣтъ*: [praes. 1.sg. пѣмѣнѣж Пс. № 309, 46а, нѣ помѣнѣж Сб. № 758, 111б (Дыбо 2000: 325), 3.sg. помѣнѣ Пс.Кипр., 103б (Дыбо 2000: 325), и не помѣнѣтсѣ ib., 75а; аор. 1.sg. помѣнѣ Сб. № 151: 93²⁶а, 176¹¹а, 3.sg. пѣмѣнѣж Зогр., А13²⁴б, А13²⁶б,

part.praet. pl. **пѡмѣнжшѣ** Соф.сл. 32^{3б}; l-part. **пѡмѣнжаль** Пс. № 309, 100б (эти и др. примеры см. Дыбо 2000)] || Seebold 345–347; Feist 366–367; Holthausen AEEW 227; Orel 259; Kroonen 375; Fraenk. 455–456; Дыбо 2000: 325–326, 573, 605, 646, 647; Pok. 726–728;

5. герм. ***skulđa-z** part. ‘виновный, должный’ (< ***skulþa-** < и.-е. ***skl̥-tō-**): [гот. *skulds* (~*sim* ‘ich muss’, ~*ist* ‘es ziemt sich, man muss’); др.-исл. *skuldr*; др.-в.-нем. *scult* ‘schuldig’; др.-исл. *skuld*, *skyld*; др.-англ. *skyld*, др.-фриз. *skelde*; др.-сакс. *skuld*; но др.-в.-нем. *skuld*, *skulda* f. ‘Schuld’] ~ герм. ***skulan** (praes. sg. ***skal-** ~ pl. ***skul-**) pr-pr., Kl.VII.: [гот. *skulan* (praes. 1.sg. *skal*, 1.pl. *skulum*; 1.sg. praet. *skulda*); др.-исл. *skulu* (praes. *skal*, *skolom*, *skalom*; praet. *skulda*) ‘sollen’; др.-англ. *skulan*, др.-фриз. *skela*; др.-сакс. *skolan*, др.-в.-нем. *skolan*, *sulan*] || лит. inf. *skelėti* ‘быть должным’, praes. 3.sg. *skėli*: др.-лит. part.praes. act. *skelās* у Н. Даукши: *skelās* nom.sg. m. DP 359³⁹, *fkėlās* nom.sg. m. DP 481³⁴; прусск. part. praes. *skellānts* ‘schuldig’ [*schkel*]*lānts* nom.sg. m. III, 41^{16–17} ‘schuldig’; *fkellants* nom.sg. m. III, 67¹⁹ ‘schuldig’; *fkellāntei* nom.pl. m. III, 37⁷ ‘schuldig’, *fkellāntai* nom.pl. m. III, 87¹⁶ ‘schuldig’] || Barber 118, 128; Pok. 927; Orel 332; Seebold 405–406; Feist 435–436; Holthausen AEEW 284; Fraenk. 799–800.

6. герм. ***snūđa-z** part.⇒adj. ‘schnell’ (< ***snūþa-** < и.-е. ***snautō-**): [др.-англ. *snūd* ‘eilig; Eile’; др.-исл. *snūđr* ‘Schnelligkeit’] ~ герм. ***snawa-**, ***snēwa-** ‘спешить’ (< ***snoua-**, ***sneua-**, с сокращением ***-ō-** и ***-ē-** в предупредном положении, с последующим упрощением геминированного ***-uzzi-**, < ***snōuzzi-**, ***snēuzzi-** < и.-е. ***snōuzā-**, ***snēuzā-**) Kl.VII.: [гот. *snīwan*, praet. *snau*, *snīwun*; др.-англ. *snéowan* ‘eilen’] || слав. ***snūti**, praes. 1.sg. ***snōvŏ**, 3.sg. ***snovětŭ** ~ ***snovāti**, praes. 1.sg. ***snūjŏ**, 3.sg. ***snujětŭ** [ср.-болг. **ѢСНОВѢТ СЕ** (О письм. 44а), болг. диал. (Wysoka) *snōwa*, 2.sg. *snivěš*; схрв. диал. (косово-метох.) *сновѣм*, 3.sg. *сновѣ*; русск. нормат. XIX в. *снужю*, *снужешь*; сев.-чак. (Нови) 1.sg. *snūjén*, 1.pl. *snūjjetō*; сев.-кайк. (Бедня) ***snějŭt**; схрв. аог. 1.sg. *snōvah*, 2–3.sg. *snōvā*; l-part. **ѢСНОВА** Сим.лет. 515б; сев.-кайк. (Бедня) ***snevāol**, f. ***snevōlo**, n. ***snevāole**; словен. *snovāl*, f. *snovála*, n. *snovālo*] || Heidermanns 527: к *snawwa-*; Barber 87; Holthausen AEEW 304, 305; Дыбо 2000: 287, 294, 498, 512; Дыбо 2008: 579.

7. герм. ***frīđa-z** part. ‘geschont; lieblich, schön’ (< ***frīþa-**): [в др.-англ. *frīd-hengest* ‘stattliches Pferd’; в др.-в.-нем. *frīt-hof* m. ‘gehegter Platz’

(др.-исл. *frīðr* акцентологически нерелевантно); гот. **freids* подтверждается отыменным глаголом гот. *freidjan* ‘φείδεσθαι, schonen’] ~ герм. **frija-* (< **frījā-*): [с сокращением долгого гласного и с потерей геминатии *-j-* после прагерм. *-j-*: гот. *frijōn* ‘lieben’; др.-исл. *frīa*, *frija*; др.-англ. *frēozan*, *frīzan*, *frēon* ‘lieben’; др.-сакс. *friohan*, *frieahan*, др.-в.-нем. *vrīen* ‘freien, lieben’] || Barber 118, 126; Heidermanns 214–215 (к *frija-*); Дыбо 2008: 558–574 (специально 565–566, № 18); Pok. 844; Orel 114; Feist 168.

8. герм. **hlūda-z* adj. (< **hlūpā-* < и.-е. **klū-tō-*): [др.-англ. *hlūd* ‘laut, tönend’, др.-фриз. *hlūd* ‘laut’; др.-сакс. *hlūd*, др.-в.-нем. *hlūt*, *lūt* ‘vernehmlich, dröhnend, schallend, bekannt’] || слав. **slŷiti* или **sluti*, praes. 1.sg. *slŷovŷ*, 3.sg. **slovětŷ*: [ст.-русск. XVII в. **СЛОВѢТЬ** Ратн. 326, **СЛОВѢТ’** ib., 24а, 3.pl. **ни СЛОВѢТЪ** ib., 136, 14а, совр. русск. *слыву́*, 3.sg. *слывѣт* (с выравниванием вокализма по вокализму основы причастий прошедшего времени); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **СЛОВѢМ** Гр. 87², 212, **Прословѣм** Гр. 212; словен. *slóvet* (оттянутое ударение, устанавливается по открытому *-o-*), см. Дыбо 2000: 286, 495, 319–320, 509 || Barber 116, 127; Heidermanns 296–297 ($\sqrt{*kleu-}$ ‘hören’); Дыбо 1961b: 33; Дыбо 1981b: 235; Orel 178; Pok. 605–607; LIV₂ 334–335.

9. герм. **trūda-z* adj. ‘geliebt, traut’ (< **trūpā-* < и.-е. **drū-tō-*): [др.-в.-нем. *trūt*, *drūt* (9 Jh.) ‘geliebt, traut’] ~ герм. **trūēn-* ‘to trust’ [гот. *trauan* (praet. 3.sg. *trauida* Mt. 27:43), *ga-trauan* ‘trauen’; др.-исл. *trūa*; др.-англ. *truwian*; др.-сакс. *trūōn*, др.-в.-нем. *trū(w)ēm* ‘trauen’] ~ о рецессивном характере основы свидетельствует *Verschärfung* в герм. **trēwwaz* (< **trēwā-*): [гот. *triggws* adj. ‘treu, zuverlässig’, *triggwaba* adv. ‘treu, zuverlässig’, *untriggws* ‘ungerecht’; др.-исл. *tryggr* adj. ‘treu, vertrauensvoll’; др.-англ. *triewe*, др.-вост.-фриз. *triūwe*, др.-зап.-фриз. *trouwe*; др.-сакс. *treuwa*, др.-в.-нем. *triuwa* f. ‘Treue’] || лит. *drūtas* (3), диал. *drūktas* (3) ‘крепкий, сильный’; лтш. *drūkts* ‘resns, stiprs, zaļuoksnis, plecīgst’ (Ū s. v. *gedrungen, stammhaft*) (Būga RR III: 206) ~ прусск. *druwīt* ‘glauben’, praes.sg. 1. *as druwē*, 2. *tou druwēse*, 3. *kas druwē*; pl. 1. *mes druwēmai*, 2. *ious druwētei*, 3. *druwē* (*drūwien* acc.sg. от *druwis* ‘вера’, свидетельствует, вероятно, о долготе *-u-* в этой основе, что препятствует объяснению реликтов подвижности ударения в этом глаголе законом Кортландта) || Barber 118, 126; Heidermanns (161–162); Feist 479–480, 480; EWD III: 1831–1832, 1833, 1639–1840; Orel 410, 411; Kroonen 523; Fraenk. I: 107; Топоров 1975: 380–385.

10. герм. **sīda-z* adj. 'herabhängend, sich lang hinziehend' (< **sīpā-*): [др.-англ. *sīd* 'weit, breit; geräumig, ausgedehnt, lang'; др.-фриз. *sīde* 'niedrig, weit'; др.-в.-нем. adv. *sīto* 'laxe'] ~ герм. **sinēnan* ~ **sinōjanan*: [швед., норв. диал. *sina* 'aufhören, versiegen', 'прекращать, иссякнуть'; ср.-в.-нем. *senen* 'sich sehnen', 'стремиться к чему-л.'] || лат. part. *situs*, *-a*, *-um* 'gelegen', 'положенный, поставленный'; ср.-ирл. *sith-* 'lang', валл. *hit, hyd* 'Länge, Weile' (< **sīto-* < и.-е. **sītō-*; ср. (Дыбо 1961b: 11, № 4)) ~ лат. *sinō, sīvī, situm, sinere* 'lasse zu, gestatte', 'допускаю, разрешаю'; др.-ирл. *sīnim* 'recke, strecke aus', 'вытягиваю, протягиваю'; лит. *ne seīnyti* 'nicht gleichkommen' || Barber 127; Heidermanns 475–476; Pok. 889–891; Pok. 890–891; Orel 329; WH II: 526–527, 545–546; Holthausen AEEW 292; EWD III: 1605–1606; Feist 405, 415–416; Fraenk. II: 771, 783–784.

11. герм. **wunda-z* adj. 'wund', 'раненый' (< **wunpā-* < и.-е. **uṇ-tō-*): [гот. *wunds* 'verwundet'; др.-англ. *wund*; др.-сакс. *wund*, др.-в.-нем. *wunt*, ср.-в.-нем. *wunt*; но также др.-в.-нем. *wund*, ср.-в.-нем. *wund*, н.-в.-нем. *wund*] ~ герм. **wanja-z* 'Geschwulst', 'опухоль': [др.-англ. *wenn*, англ. *wen* 'жировая шишка, жировик; стеатома'; ср.-н.-нем. *wene*; датск. диал. *vann, væne*] ~ см. валл. *ym-wan* 'kämpfen', praet. 3.sg. *gwant* 'er schlug', ср.-валл. *gweint* 'ich durchbohrte' || Barber 118, 128; Heidermanns 696–697 (√**uen-*); Pok. 1108; Orel 474; Holthausen AEEW 410; Torp–Falk 261 [388:7; 388:8, 389:1].

Подобно же у слабых претеритов от этого типа глаголов:

12. герм. praet. 1.sg. **munda* (< **mun-pō* < и.-е. **mṇ-tā-*): [гот. praet. 1.sg. *munda* Ph. 2:25; ind. 3.sg. *ga-munda* Mt. 26:75, Mc. 14:72; 1.pl. *ga-mundēdum* Joh. 12:16; 3.pl. *mundēdun* Joh. 13:29; др.-исл. praet. *munda*; др.-англ. *munde* (inf. исл. *munu* 'sich erinnern')] || лит. *miūti*, praes. 1.sg. *menū* 'gedenke, rate', part.praet. pass. *prà-mintas* 'benannt'; лит. *minėti* 'вспоминать': др.-лит. praes.1.sg. **miniū*; praes.3. **mini* ~ **nė mini*; [*pāmini* DP 80³⁹, 81³]; слав. **mъniti*, praes. 1.sg. **mъnjo*, 3.sg. **mъnitъ*: [part.praes.act. nom.sg.f. мнѣций Сб. № 151, 47^a (Дыбо 2000: 573)], мнѣціѣм же Зогр. Б54^{18б} (Дыбо 2000: 573), оумни сѣ Толк.пс. 34а (Дыбо 2000: 605); пѣмнѣи Косм. 1 18а]; слав. **ро-мѣнѣти*, praes. 1.sg. **рѣ-мѣнѣ*, 3.sg. **ро-мѣнѣть*: [praes. 1.sg. пѣмѣнѣж Пс. № 309, 46а,

нѣ помѣнж Сб. № 758, 1116 (Дыбо 2000: 325), 3.sg. помѣнѣꙗ Пс. Кипр., 103б (Дыбо 2000: 325), ѿ не помѣнѣтса ib., 75а; aor. 1.sg. помѣнѣ Сб. № 151: 93²⁶а, 176¹¹а, 3.sg. помѣнж Зогр., А13²⁴б, А13²⁶б, part.praet. pl. помѣнжвшѣ Соф.сл. 32³б; l-part. помѣнжль Пс. № 309, 1006 (эти и др. примеры см. Дыбо 2000: 325–326, 573, 605, 646, 647) || Noreen 351; Sievers–Brunner 387; Seebold 345–347; Дыбо 2000: 325, 326 573, 605, 646, 647.

13. герм. praet.1.sg. **skuldā* (< **skul-þō* < и.-е. **skl̥-tā-*): [гот. praet. 3.sg. *skulda* Mt. 1 1:14; 1.pl. *skuldēdum* Luc. 17:10; 3.pl. *skuldēdun* Joh. 7:39; opt.praet. 3.sg. *skuldēdi* Skeir. 3, 6; 2.pl. *skuldēdeip* K. 5:10; др.-исл. *skulda*, *skilda*; др.-англ. *sceolde*, *scolde*; *sculdon*; др.-фриз. *skolde*; др.-сакс. *scolda*, др.-в.-нем. praet. *scolta*, с конца X в. *solta*] ~ герм. **skulan-* пр.-пр., Kl.IV.: [гот. || лит. inf. *skelėti* ‘быть должным’, praes. 1.sg. *skeliū*, 3.sg. *skēli*; др.-лит. part.praes. act. *skelās* у Н. Даукши: *skelās* nom.sg. m. DP 359³⁹, *skelās* nom.sg. m. DP 481³⁴; прусск. part. praes. *skellānts* ‘schuldig’ [*schkel|lānts* nom.sg. m. III, 41^{16–17} ‘schuldig’; *skellants* nom.sg. m. III, 67¹⁹ ‘schuldig’; *skellāntei* nom.pl. m. III, 37⁷ ‘schuldig’, *skellāntai* nom.pl. m. III, 87¹⁶ ‘schuldig’] || Noreen 351–352; Sievers–Brunner 386; Braune 333; Vries 663; Seebold 405–406.

14. герм. praet. 1.sg. **wuldā* (< **wul-þō* < и.-е. **u̯l̥-tā-*): [гот. ind. 3.sg. *wilda* Mc. 6:19, 1.pl. *wildēdum* 1 Thess. 2:8; 2.pl. *wildēdup* Skeitr. 47, 3.pl. *wildēdun* Mc. 9:13, conj. 2.pl. *bildēdeip* Mt. 1 1:14; др.-исл. praet. ind.1.sg. *vilda*, *vildo*, *vildak* НН II 15, 2; др.-англ. *wolde*; др.-фриз. (вост.) *welde*, (зап.) *wolde*; др.-сакс. *wolda* и *welda*, др.-в.-нем. praet. *wolta* (реже *welta*), opt. *wolti*] || слав. **velěti*, praes. 1.sg. **věljo*, 3.sg. **velītь*: [др.-русск. (Чуд.) praes. 1.sg. **вѣлю** 211, 2.sg. **вѣлиши** 753; совр. русск. *велѣть*, praes. 1.sg. *велю*, 3.sg. *велѣтъ*; укр. *велѣти*, praes. 1.sg. *велю*, 2.sg. *велѣши*; схрв. praes. 1.sg. *вѣљу*, *вѣлим*; схрв. диал. черногор. praes. 1.sg. *vělju* ‘говорю’, 2.sg. *vělš* ‘говоришь’ (Vermeer 1984) словен. *velěti*, praes. 1.sg. *velim*] || Noreen 360–361; Sievers–Brunner 392–394; Seebold 551–552; Фасмер I: 288.

15. герм. praet.1.sg. **būdā* (< **bū-þō* < и.-е. **bhua-tā-*): [др.-англ. praet. *būde*; др.-в.-нем. praet. *būta* (inf. *būan* ‘bauen, wohnen’)] || лтш. *būt* (прерывистая интонация указывает на подвижную акцентную парадигму или, что то же, на рецессивную акцентную валентность

корня); ср. положение в славянском, в котором подвижная а.п. охватывала все формы инфинитивной основы: supin **bŭtь* ~ inf. **bŭti*; aor. **bŭxь* ~ 2–3 р. *bŭstь*; l-part. **bŭlь*, f. **bŭlǎ*, n. **bŭlo*: [др.-серб. aor. 3.sg. **нѣ быстъ** Ев.-апр. 108б, **нѣ бѣ** Ев.-апр. 30а, **и бѣ** Апост. 39а, 39б, 52б, **събысть сѣ** Ев.-апр. 301б; l-part. русск. *бѣл, нѣ был, ф. была, не была, п. бѣло, нѣ было, рл. бѣли, нѣ были*; ср.-болг. **выл въ** Зогр. Е361²²а; др.-русск. **прѣбѣ** Хрон. 67, 127, **бѣвшѣ** Чуд. 9₁, 70₂, 165₃, nom.pl. **и бѣвшѣ** Чуд. 67₁] || Sievers–Brunner 339; Braune 316; Seebold 124–125; Дыбо 2008: 577–578.

Приведенные примеры с очевидностью демонстрируют, что аблаутная концепция размещения индоевропейского акцента на этом материале не работает и необходимо заново рассмотреть историю так называемых «грамматических чередований» в глаголе. Наиболее подробно рассмотреть распределение «грамматических чередований» в глаголе попытался Э. Прокош (Прокош 2009 / Prokosh 1939, с. 191–196, §63), и при этом связать его с индоевропейским акцентом, расположение которого он связывал с размещением ступеней аблаута. Однако его объяснения носят достаточно сомнительный характер. У него сразу же появляется ссылка на аналогию в ранних памятниках (с. 191). Действительно, аналогия (Systemzwang) должна начать действовать при изменении фонологической системы в языке, но она приводит обычно к созданию новой (компромиссной?) системы именно в более поздних памятниках. Тут появляется новый довод, почему, по его мнению, нельзя доверять ранним памятникам. Оказывается, «писцы часто небрежны в различении *d* и *đ* (наши грамматики несколько упорядочивают употребление этих согласных)» (с. 192). Итак, мы сталкиваемся здесь с одним из наиболее одиозных подходов к изучению памятников письменности – «презумпцией виновности» писца, если материал памятника не соответствует теоретическим убеждениям исследователя. Статистика, которую приводит Э. Прокош, ничего не доказывает (приведено количество отклонений от «правильного» состояния, но каковы эти отклонения, не сказано). Можно лишь быть благодарным ему за предупреждение, что изданным грамматикам древних германских языков доверять также нельзя. Надо заново читать памятники.

Если бы все приведенные соответствия были рассмотрены в работе Акерман «On the Prosody of Slavic Continuants of Indo-European Verbal Adjectives in *-to-*, *-no-*, *-lo-*» (From Present to Past and Back. Papers on Baltic and Slavic Accentology. Frankfurt am Main: Peter Lang, 2011, S. 1–12, автор получил бы дополнительный материал для своей попытки объяснить возникновение двух акцентных парадигм славянского презенса⁷; но одновременно она получила бы и дополнительный материал, свидетельствующий, что, если не у индоевропейского, то по крайней мере у группы западных индоевропейских праязыков была акцентная система очень близкая, если не тождественная, балтославянской. Кстати, ведь и у личных презентных форм германского глагола обнаруживаются следы двух акцентных парадигм. Их не много, но они достаточно показательны:

І. Баритонированные (с ударением на корне)

І. Германские основы без сокращения индоевропейских долгот и без *Verschärfung*'а ~ балто-славянский неподвижный акцентный тип.

1. герм. **spīwa-* ~ **sp(j)ūja-* 'плевать' (< **spīuo-* ~ **sp(j)ūjo-*): [гот. *speiwan*; др.-англ. *spīwan*, др.-сакс. *spīwan*, др.-в.-нем. *spīwan*, *spīan* ~ др.-исл. *spýja*; вост.-фриз. *spūjen* 'spucken, sprühen', ср.-нидерл. *spuwen* 'spucken, speien'] ~ лтш. *spļaiūt*, praes. 1.sg. *spļaiūju*, praet. 1.sg. *spļāvu* (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.); слав. praes.sg. 1. **pjǫjǫ*, 3. **pjǫjety* (< **pǫāu-je-*); inf. **pjevāti* (< **pǫāu-ā-*) 'плевать' (а.п. а) || Seebold 450–451; Feist 444–445; De Vries 539; Holthausen АЕЕW 311; Orel 365; Fraenk. 866–867; Дыбо 2000: 288–289, 489, 512.

⁷ Я имею в виду, что причастия на *-to-* при полной огласовке корня могли бы каким-то образом влиять на презентную основу, но скорее следовало бы ожидать такое влияние на причастие настоящего времени. Здесь можно было бы привлечь литовский, где причастия настоящего времени показывают наличие двух акцентных парадигм, а личные формы видимым образом не показывают (хотя, конечно, оттяжка ударения на приставки и отрицание – это довольно серьезное свидетельство существования в пралитовском двух просодических типов презенса, соответствующих двум акцентным парадигмам праславянского).

К структуре корня: и.-е. корень **spjāu-/ *spjū-* (в ларингалистической интерпретации: **spjeh₂u-/ *spjū₂u-*): полная ступень в лит. *spīōva* ‘плевака’, ‘Spucker(-in)’, *spīōvimas* ‘плевание’, ‘Spucken, Speien’; лтш. *spļāviēns* ‘das einmalige Speien’; о-ступень, возможно, в авест. *spāma-* ‘Speichel, Schleim’ (< **spjōmo-* < **spjōmoto* с потерей глайда в долгом дифтонге); нулевая ступень: др.-инд. *ṣṭhyūtá-* ‘gespuckt, gespien’; лат. *spūtum* n. ‘плевок’; также в презентных основах: греч. πτῶν ‘spucke’; лат. *spuō*; герм. **spīja-* (др.-исл. *spýja*; вост.-фриз. *spūjen* ‘spucken, sprühen’, ср.-нидерл. *spuwen* ‘spucken, speien’); нулевая ступень в гетеросиллабической позиции: др.-инд. *ṣṭhivati* ‘spuckt, speit aus’; герм. **spīwa-* (гот. *speiwan*; др.-англ. *spīwan*, др.-сакс. *spīwan*, др.-в.-нем. *spīwan*, *spīan*) || Pok. 999–1000 (√(s)p(h)jēu- : (s)piū- : (s)pīu- ‘speien, spucken’); LIV₂ 583–584 (√**spjēuH-* ‘spucken, speien’); Rasmussen 119 (√**spjēuh₁-*).

2. герм. **sjūja-* ‘шить’ (< **sjūja-* < **sjū-jo-*): [гот. *siujan*, др.-исл. *sjja*, др.-англ. *siowan*, *siowain*, др.-в.-нем. *siuwan*] ~ лтш. *šūt*, praes. 1.sg. *šūtu* (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.); слав. praes.sg. 1. **šjjo*, 3. **šjjetь* (< **sjū-je-*); inf. **šjti* (< **sjū-tei-*) (а.п. а) || Feist 425; De Vries 572; Holthausen AEEW 296; Orel 329; Fraenk. 789–790; Дыбо 2000: 276, 489, 496, 509, 522–523.

К структуре корня: и.-е. корень **sjāu-/ *sjū-* (в ларингалистической интерпретации: **sjeh₂u-/ *sjū₂u-*): полная ступень первой основы: др.-инд. *sevanam* ‘das Nähen, die Naht’, – полная ступень второй основы: др.-инд. *syota-*, *syona-* m. ‘Sack’ (Lex.); нов.-перс. *yūn* ‘Satteldecke’ (< **hуаuna-*), – и, возможно, в герм. **sjaumaz* (др.-исл. *saumr* m. ‘Saum, Naht’; др.-англ. *sēam*, др.-фриз. *sām*, ср.-н.-нем. *sōm*, др.-в.-нем. *soum*); нулевая ступень: др.-инд. *syūtá-* ‘genäht’; лат. *sūtus*; лит. *siūtas*, лтш. *šūts*, русск. *шум*, f. *шума*, n. *шумо*; др.-инд. *sūtra-m* (AV.) ‘Faden’; лат. *sūbula* ‘Ahle’ (< **s(i)ū-dhlā*); др.-в.-нем. *siula* ‘Ahle’ (< **sjū-dhlā*); слав. **šidlo* (русск. *шило*, укр. *шило*; болг. *шило*, схрв. *шило*, словен. *šilo*; чеш. *šidlo*, слвц. *šidlo*, польск. *szydło*, в.-луж. *šidlo*, н.-луж. *šydlō*, полаб. *saidlŭ*); нулевая ступень в гетеросиллабической позиции: др.-инд. *sīvana-m* ‘das Nähen, die Naht’, *sīvyati* ‘näht’, гот. *siujan* || WH 631–632; Holthausen AEEW 296; Orel 329; Фасмер IV: 438; Mayrhofer III, 477–478; Pok. 915–916 (√**sjū-* : **sjū-* ‘nähen’); LIV₂ 545 (√**sjēuH-* ‘nähen’); Rasmussen 115–116 (√**sjēuh₁-*), 118.

3. герм. **sāja-* ‘сеять’ (< **sāja-* < **sējo-*): [гот. *saian*, др.-исл. *sā*, др.-сакс. *sāian*, др.-в.-нем. *sāen*, *sājan*, *sāwen*, др.-англ. *sāwan*] : лит.

sēti, praes. 1.sg. *sēju*, praet. 1.sg. *sējau*, лтш. *sēti*, praes. 1.sg. *sēju* (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.); слав. praes.sg. 1. **sějō*, 3. **sějety* (< **sēj-e-*); inf. **sējati* (< **sēj-ā-*) (а.п. *a*) || Seebold 386–387; Feist 403–404; De Vries 459; Holthausen АЕЕW 270; Orel 327; Fraenk. 378–379; Дыбо 2000: 290, 486, 487, 498, 512.

К структуре корня: и.-е. корень **sē(i)-/*sə(i)-* (в ларингалистической интерпретации: **seh₁(i)-/*sh₁(i)-*): полная ступень: лат. *sēmen* ‘Same’; герм. **sētōn* (др.-сакс. *sāto*, др.-в.-нем. *sāto*); лит. *sėmenys* pl., диал. вост.-лит. *sėmen(e)s* ‘Leinsamen, Leinsaat’ (1 → 3); слав. **sěmę* (др.-русск. ѿ **сѣмени** gen.sg. Чуд. 67₃, 104₃, 139₁, ѿ **сѣмени** loc.sg. Чуд. 60₃, **сѣмена** acc.pl. В 64 [ИАСИМ 182]; ср.-болг. ѿ **сѣмене** gen.sg. Зогр. Д136а, **сѣмена** nom.-acc.pl. Зогр. Б516, ѿ **сѣменемъ** dat. pl. Б56а; схрв. *sjěme*, словен. *sěte*; чеш. *símě*, словц. *semä* [KSSJ 397], польск. диал. малопольск. *śęmę* [Kusała 60]); др.-ирл. *sīl* ‘Same’, валл. *hīl* ‘Same, Nachkommenschaft’; лит. *pasėlis* ‘Aussaat, Beisaat’; лтш. *sēja* ‘das Säen, das besäte Feld, die Saat’; словен. *sēja* ‘das Säen’; нулевая ступень: лат. *sātus* ‘Gesät’, *sata* n.pl. ‘Saaten’; валл. *had* ‘Same’ и лит. диал. *sajūs* ‘leicht anzusäen, saatenreich, fruchtbar, ergiebig, reichlich’ || Orel 328; Fraenk. II, 774, 778–779, 756; WH II, 522; Pok. 889–891 (√**sē(i)-* : **sai-* : **sī-*; √**sē-* : **sə-* и √**sei-* : *sī-* ‘entsenden, werfen, fallen lassen, säen’); LIV₂ 517 (√**seh₁-* ‘eindrücken, einsetzen’ → ‘säen’).

4. герм. **wēja-* ‘веять’ (< **wēja-* < **wējo-*): [гот. *waijan*, др.-в.-нем. *wāen*, *wājen*, др.-фриз. *wāja*, ср.-нидерл. *wāien*, др.-англ. *wāwan*] ~ слав. praes.sg. 1. **wějō*, 3. **wějety* (< **wēj-e-*); inf. **wējati* (< **wēj-ā-*) (а.п. *a*) || Seebold 539; Feist 541–542; Дыбо 2000: 290, 486, 498–499, 512.

К структуре корня: и.-е. корень **wē(i)-/*wə(i)-* (в ларингалистической интерпретации: **h₂wēh₁(i)-/*h₂wəh₁(i)-*): полная ступень в др.-инд. *vāti*, авест. *vāti* ‘weht’; греч. *ἄησι* ‘weht’; др.-инд. *vāyati* ‘weht’; авест. *fravāyēti* ‘verlöscht’; герм. **wēja-*; слав. praes.sg. 1. **wějō*, 3. **wějety* (< **wēj-e-*); др.-инд. *vāyūh* ‘ветер’, авест. *vāyuš* ‘Wind, Luft’; лит. *vėjas* ‘Wind’, лтш. *vėjš* ‘Wind’; вост.-лит. *viėsulās* ‘вихрь’; лтш. *vēisuōls*, *viėsulās*, *viėsulis* ‘вихрь’ (< **vėisulo-*) Mühl.–Endz. IV 525, 671; слав. **vǫxъrь* ‘вихрь’ (< **vėjšuro-*); нулевая ступень: слав. **vbjati* ‘веять’ [русск. диал. *вьять* ‘(об огне) полыхать’, *завьять* ‘завеять, занести снегом, песком’; возможно, чеш. *vāti* ‘веять’], слав. **vjalica* ‘буря’ [русск. диал. *вьялица* ‘метель, буря’; ст.-слав. **внѣланца** ‘буря’]; лит. *vūdra* ‘Sturm(wind)’, прусск. *wudra* ‘Wind’ (ср. др.-лтш. **vędra* [в тексте: *whedra*] Ev. ‘Sturm’) || Feist 541–542; Фасмер I, 306, 310, 324; Fraenk. II,

1237–1238, 1243–1244; Pok. 81–84 ($\sqrt{*au(e)-}$, $\sqrt{*au\bar{e}(i)-}$, $\sqrt{*u\bar{e}-}$ ‘wehen, blasen, hauchen’); LIV₂ 287 ($\sqrt{*h_2ueh_1-}$ ‘wehen’).

5. герм. **spōja-* ‘gelingen’, ‘удаваться’ (< **spōja-* < **spōjo-*): [др.-англ. *spōwan*, *spēow*, *spēowon* ‘Erfolg haben, gedeihen, glücken’, др.-в.-нем. *spuoen*, *spuon* sw.V. ‘vonstatten gehen, gelingen’] ~ лит. *spėti*, praes. 1.sg. *spėju*, praet. 1.sg. *spėjau* ‘Muße haben, schnell genug sein; zurecht-kommen, noch zur Zeit kommen’; лтш. *spēt*, praes.sg. 1. *spēju* ‘ver-mögen, können’ (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.); слав. praes.sg. 1. **spějъ*, 3. **spějetь* (< **spěje-*); inf. **spěti* (< **spē-tei-*) ‘поспевать’ (а.п. а) || Seebold 455; Beitr. 11, 61 ff.; Fraenk. 866; Дыбо 2000: 280, 291, 497, 511.

К структуре корня: и.-е. корень **spē(i)-/*spə(i)-* (в ларингалистической интерпретации: **speh₁(i)-/*sph₁(i)-*): полная -е-степень: др.-инд. *sphāyate* ‘wird feist, nimmt zu’; (?) герм. **spēđjaz* adj. [гот. *spediza* comp. ‘späterer’; ср.-нидерл. *spade*, др.-в.-нем. *spāti* ‘spät’]; нулевая степень: др.-инд. *sphirá-* ‘feist’; герм. **sparaz* [др.-исл. *sparr* ‘sparsam, karg’; др.-англ. *spær* ‘sparsam’; др.-в.-нем. *spar* ‘sparsam, knapp’]; слав. **spōrъ* [русск. *сно́рый*; схрв. *spòr* ‘lang dauernd’; чеш. *sporý* ‘ergiebig, ausgiebig; sparsam, spärlich’] || Orel 364, 362; Holthausen АЕЕW 307–308, 312; Feist 444; Mayrhofer III, 541–542; Mayrhofer EWA II, 776–777; Pok. 983–984 ($\sqrt{*sp(h)\bar{e}(i)}$): **spī-* и $\sqrt{*sph\bar{e}-}$: **sphā-* ‘gedeihen, sich ausdehnen = dick werden, vorwärtskommen, Erfolg haben, gelingen’); LIV₂ 584 ($\sqrt{*sp^heh_1-}$ ‘wunschgemäß geraten, gelingen’).

6. герм. **bōja-* (< **bōja-* < **bhājo-*): [др.-англ. *bōian* = *bōgan* ‘to boast’ Clark Hall 53; praes. 3.sg. *he bōþ* ‘he boasts’ Bosworth–Toller 116, sub v. *bōn* et *bōgað* Toller 101; praet. *bōde* Toller 101] ~ слав. praes.sg. 1. **bājъ*, 3. **bājеть* [русск. диал. praes.sg. 1. *баю*, 2. *баеиш*, укр. praes.sg. 1. *баю*, 2. *баеиш*; болг. praes.sg. 1. *бая*, 2. *баеиш*, схрв. praes.sg. 1. *bājēm*, ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) praes.sg. 1. **Бájем, Пабájем, збájем** Гр. 199; словен. (Валявец) *bājet* Rad 67: 70, закономерный переход рефлекса акута в «новый циркумфлекс»; (SSKJ) *bājati*, praes.sg. 1. *bājam*; *bājiti*, praes.sg. 1. *bājim* – морфологически перестроенные формы, но сохраняющие рефлекс старого акцентного типа; ошибочно указание Plet. относительно акцентировки форм презенса: *bājati*, -*jam*, -*jem*] || Holthausen АЕЕW 29; Orel 51; Дыбо 2000: 292; Фасмер I: 140.

К структуре корня: и.-е. корень **bhā-/*bhā-* (в ларингалистической интерпретации: **bheh₂-/*bh₂-*): полная степень: др.-инд. *sa-bhā* f. ‘Versammlung’

(‘colloquium’ Edgerton KZ. 46, 173 ff.); греч. φημί, дор. φᾶμί ‘sage’, φήμη f., дор. φᾶμᾶ ‘Kunde, Ruf, Offenbarung’; лат. *for* < *fā-īō(r), fātus sum, fārī ‘spreche’, fāma f. ‘Gerede, Gerücht, Überlieferung’; о-ступень: греч. φωνή ‘Stimme’; нулевая ступень: греч. φᾶτις f. ‘Gerücht’, φᾶσις ‘Sprache, Rede, Behauptung, Anzeige’; армян. *bay*, gen.sg. *bayi* ‘Wort, Ausdruck’ < *bhā-ti-s; *bhā-to-s в лат. fāteor ‘öffentlich erklären, zugeben’; позиция рассечения корня -n-инфиксом (тест девятого класса): др.-инд. bhānati ‘spricht, tönt’, тематизация основы 9 класса *bhanāti < *bhe-ne-ə- (в ларингалистической интерпретации: < *bhe-ne-h₂-); ожидание в этом случае в корне рефлекса и.е. -ə- связано с непоследовательностью в принятии анализа де Соссюра || Orel 51; Frisk II, 1009–1010, 1058–1059; WH I, 437–438, 450–451, 462–463, 525–526; Mayrhofer II, 469–470; Mayrhofer III, 433–434; Mayrhofer EWA II, 244, 701; Pok. 105–106 (√*bhā- ‘sprechen’); LIV₂ 69–70 (√*bʰeh₂- ‘sprechen, sagen’).

7. герм. *knāja- ‘знать’ (< *knāja- < *ġnējo-): [др.-исл. kná ‘kann’; др.-англ. snāwan ‘wissen, erkennen’, др.-в.-нем. knājan ‘kennen’] ~ слав. praes.sg. 1. *znājь, 3. *znājеть (< *ġnō-je-); inf. *znāti (< *ġnō-tei-) (а.п. а); при praes.sg. 1. *-znājь, 3. *-znajеть (< *-ġnō-je-); inf. *znajati (< *-ġnō-i-ā-) (а.п. с) (двойственность корня прослеживается и на другом материале) || De Vries 319; Holthausen AEEW 54; Orel 224; Pok. 376–378; LIV₂ 168–170 (√*ġneh₃- ‘erkennen’).

К структуре корня: и.е. корень *ġnē-/ *ġn̥- (в ларингалистической интерпретации: *ġneh₁-/ *ġnh₁-): полная ступень в тох. А knā- ‘знать’, ‘kennen’; о-ступень: др.-перс. xšnāsa- в xšnāsāhiy ‘du sollst merken’, греч. эпидавр. γνώσκω ‘erkennen, kennenlernen’, лат. nōscō ‘erkenne’; др.-инд. jñātāh ‘bekannt’; греч. γνωτός ‘bekannt’; лат. *gnōtus [в nōta, nōtare и в cognitus, agnitus]; (< *ġnōtō-); нулевая ступень: галльск. Катув-γνᾶτος, Epo-so-gnātus, др.-ирл. gnāth ‘gewohnt, bekannt’ < *ġñto-; герм. *kūnþaz [гот. kunþs ‘bekannt’; др.-исл. kunnr, kuðr ‘bekannt, kundig’; др.-англ. cūð ‘kund, bekannt, offenbar, sicher; ausgezeichnet; freundlich, verwandt’, др.-фриз. kūth ‘kund, bekannt’, др.-сакс. kūth ‘bekannt’, др.-в.-нем. kund ‘bekannt, kund; verwandt’], *un-kūnþaz [гот. un-kunþs ‘unbekannt’; др.-исл. ú-kúðr ‘unbekannt’; др.-англ. un-cúð ‘unknown, uncertain, strange, terrible’, ср.-нидерл. on-cont ‘onbekend aan, onbekend met’, др.-в.-нем. un-kund ‘unbekannt’]; лит. pažintas ‘bekannt’, лтш. pazīts ‘знакомый’ (< *ġñto-); нулевая ступень с инфиксным рассечением (тест 9 класса): авест. zanā-t, zanšn, афг. pe-žani ‘unterscheidet, erkennt’; др.-ирл. -gninim; лит. žinoti, praes. 1.sg. žinau ‘kennen, wissen’ (< *ġñ-ne-ə-) || Orel 224; Pok. 376–378 (√*ġen- : *ġenē- : *ġnō- ‘erkennen, kennen’); LIV₂ 168–170 (*ġneh₃- ‘erkennen’).

8. герм. **rūja-* (< **rūja-* < **rūjo-*): [др.-исл. *rýja* schw. V. 'to pluck the wool off sheep', 'Wolle abpflücken'] ~ слав. praes. 1.sg. **rŷjǫ*, 3.sg. **rŷjety* [русск. диал. praes. 3.sg. *ро́йит* 'насыпает' (селигеро-торжокские говоры, Селижаровский р-н, д. Дубровка, запись С. Л. Николаева, диалект, сохраняющий а.п. с глагола **vyjety*); ср.-болг. вост. praes. 3.sg. **и́зрѣ́етса** Пс.Кипр. 856, **и́зрѣ́етса** Нор.пс. 1556⁹ (тексты, относящиеся к диалектам, в которых сохраняется различие акцентных типов в глаголах с корнями на *-i-*), болг. диал. банат. *рѷѷа* (северо-восточный болгарский говор, не входящий в зону нейтрализации акцентных противопоставлений у глаголов с корнями на *-i-* и сохраняющий а.п. с глагола **vyjety*), болг. диал. (Wysoka) *rъja*, *rъš*, (Suche) *rijam* (Орешник, фракийские переселенцы), *рѷѷь*, *рѷеш* (26) (юго-восточные болгарские говоры, не входящие в зону нейтрализации акцентных противопоставлений у глаголов с корнями на *-i-*); словен. *rŷjet* (Plet., Valj. Rad 67: 78 и др. источники)] || De Vries 455; Дыбо 2000, 278; Дыбо BSA p. 321–322; Orel 309; Pok. 868.

К структуре корня: и.-е. корень **rāu-/rəu-/rū-* (в ларингалистической интерпретации: **reh₂u-/rḥ₂u-/rḥ₂u-*): полная ступень в гетеросиллабической позиции в лит. *rovà* 'nach einer Überschwemmung auf einer Wiese zurückgelassenes Geschiebe'; лтш. *rāva* (*rāva* PS., *rāva* Līn., Selg., Wandsen, Dond., Kandau, Kurs., Arrasch, Ruj.) **Rückstand nach Überschwemmung auf Wiesen* ⇒ 'stinkendes, eisenhaltiges Wasser, eine solches Wasser enthaltende sumpfige Stelle'; нулевая ступень в таутосиллабической позиции в лат. *rūta* f. 'вырытое', *rūtrum* n. 'заступ, лопата', в современных романских языках отражается только краткостный вариант, см. Meyer-Lübke 618; нулевая ступень в гетеросиллабической позиции: слав. **rǫvъ*, gen.sg. **rǫva* > **rovà* < **rəuо-* (русск. диал. *ров*, gen.sg. *ро́ва*, укр. галицк. сан. Черн. *rŷw*, gen. *рѷвá*, *рѷва*, pl. *рѷвŷ*, покут. Печ. *r'iw*, gen. *рѷвá*, pl. *рѷвѧ* – а.п. *d*; подольск. *рѷв*, gen.sg. *рѷвá*; схрв. литер. *рѷв*, gen.sg. *рѷва* – а.п. *d* или *c*, диал. Ю. Бараня *rǫv*, gen. **rǫva* 382, 451, instr. **rovǫm*, pl. **rovǫvi* 382 — а.п. *b*; а.п. *b* и *d*, см. ОСА Словарь I: 267–269); лит. *rāvas* 'Straßengraben' || Ērg. 3: 188; Mühl.–Endz. III, 449; Pok. 868 (√**reu-*, √**reuə-* : **rū-* 'aufreißen, graben, aufwühlen; ausreißen; raffен'); LIV₂ 510 (√**reuH-* 'aufreißen'); (?) **ruH-jé* : an. *rýja* 'Wolle abreißen'; aksl. *ryjo* (*ryti* 'graben').

9. герм. **mōja-* (< **mōja-* < **mōjo-* или < **mājo-*): [ср.-н.-нем. *mōien* 'быть в тягость, мучить, раздражать', ср.-нидерл. *moeuen*, *moeyen* 'отягощать, быть в тягость, мучить, причинять боль', др.-в.-нем. *muoien*,

muoen ‘Mühe machen, bemühen, beunruhigen, bedrängen’; Raven I: 132: **muoen* – praes. 1.sg. *muo* Gl II: 666, 32; *m̥v* Gl IV: 232, 25, 26; 2.sg. *muest* Gl II: 487, 11; *muost* N I: 58, 11; 3.sg. *muoit* Gl II: 204, 15; 226, 72; 444, 4; 539, 77; 657, 31; *mvoit* Gl II: 444, 4; *muít* Gl II: 212, 64; Gl IV: 15, 51] ~ слав. **mǎjati*, praes.sg. 1. **mǎjō*, 3. **mǎjety* ‘утомлять, доставлять страдания, отягощать’ [русск. просторечн. и диал. (Даль) *мáять* ‘морить, мучить, изнуять, утомлять; истязать, томить, истомлять’, *мáяться* ‘заниматься утомительной, изнурительной работой; мучиться, испытывать тоску, томление, боль’; болг. *мáя* ‘медлить, задерживать, отвлекать от занятий’, *мáя се* ‘терять время; кружиться; маяться’; схрв. *mǎjati*, praes. 1.sg. *mǎjēm* ‘выматывать, мучить, задерживать’, *mǎjati се* ‘маяться, мучиться, задерживаться’] || Raven I: 132; Gl II; Gl IV; Orel 274; Дыбо в Иллич-Свитыч 1984: 48–49.

К структуре корня: и.-е. корень **mō-/m̥ō-* (в ларингалистической интерпретации: **meh₂-/m̥h₂-* или **meh₃-/m̥h₃-*): полная ступень в греч. *μῶλος* ‘Anstrengung, Mühe’, *μῶλος* adj. ‘ermattet, erschöpft’; лат. *mōlēs* f. ‘Masse; Last, Schwere; Mühe’; нулевая ступень греч. *ἄμωτος* adj. ‘unermüde’, гомер. *ἄμωτον* adv. ‘unaufhörlich, unermüde’ || Подробный анализ корня и его ностратических соответствий дан мной в: В.М. Иллич-Свитыч. Опыт сравнения ностратических языков. М., 1984, с. 48–52; см. также: Orel 274; WH II, 101–102; Frisk I: 95, II: 250, 282, 283; Pok. 746 (√**mō-*, **mō-lo-* ‘sich mühen’); LIV₂ 425 (√**meh₃-* ‘Mühe bereiten, zur Last fallen’).

10. герм. **fūna-* ‘faulen’ (< **pūnā-*), part. **fūinn* ‘verfault, rott’ (последняя форма может указывать и на незасвидетельствованную презентную основу: **fūje-* < **pūje-*) ~ causativ **fauje-* ‘verfaulen lassen’ (< **rouǰa-*): [др.-исл. *fúna* ‘faulen’ ~ др.-исл. part. *fūinn* ‘verfault, rott’, ср. также др.-исл. *feyya* ‘verfaulen lassen’] ~ лтш. *pūt*, praes. 1.sg. *pūstu*, praet. 1.sg. *puvu* intr. ‘faulen, modern’ (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.); лит. *pūti*, praes. 1.sg. *pūvù* (т.е. *pūvù*), *pūnù* и *pūstu*, praet. 1.sg. *puvai* ‘гнить; тлеть, разлагаться’ || de Vries 119, 146; Orel 121; Fraenk. 680–681.

К структуре корня: и.-е. корень **peuə-/pū-* (в ларингалистической интерпретации: **peuḥ₁-/pūh₁-*): полная ступень в авест. *paviti-* f. ‘Fäulnis, Verwesung’ (Bartholomae 849) и в лит. *piáulas* ‘verfaultes, morsches Holz’, pl. *piaulai* ‘Sägespäne’; лтш. *prauļs* ‘modernes, vermodertes Stück Holz’ (значение лит. pl. указывает на контаминацию с корнем **pīāu-* ‘толочь, резать, пилить’ (Pok. 827: **pēu-*), лтш. *prauļs* из **pīauļs* в результате диссимиляции); о-ступень:

др.-исл. *feyja* ‘verfaulen lassen’ < **rouəjo-*; нулевая ступень: др.-инд. *pūyati* ‘wird faul, stinkt’, *pūyāḥ* m., -am n. ‘Eiterung, Ausfluß, Eiter’, *pūtiḥ* ‘faul, stinkend’; авест. *pūiti* f. ‘Fäulnis, Verwesung’ (Bartholomae 909); греч. *πῶρω* ‘mache faulen’; лат. *pūteō*, *pūtēscō* ‘faule’; нулевая ступень в гетеросиллабической позиции: греч. *πῶον*, *πῶος* n. ‘Eiter’ < **пῶfo-*; лит. *pūvis* ‘faulbar, verwestlich’, *pūvenos* pl. ‘перегной, гумус’ || Mayrhofer II: 322, 321; Orel 121; Pok. 848–849 (√**pū-*: **рецə-* ‘faulen, stinken’), 827 (√**pēu-*: **рəu-*: **рū-* ‘schlagen; scharf, schneidend hauen’); LIV₂ 480–481 (√**рецH-* ‘faulen, stinken’), 481–482 (√**рjeh₂-* ‘schlagen’): аог. **рjéh₂/ *pih₂₋*; praes. **рjéh₂-u-/ *pih₂-u-*: лит. *pičiu*, лтш. *plāūt*).

11. (?) герм. **bējanan* ‘to warm’: [др.-в.-нем. *bāen* ‘to warm (with a compress)’] : слав. **grěti* ‘to warm’, praes.sg. 1. **grějǫ*, 3. **grějety* || Kluge–Seebold 73; Orel 44; Дыбо 2000: 290–291, 489, 499.

К структуре корня: и.-е. корень **g^uhr-ē-/ *g^uhr-ə-* (в ларингалистической интерпретации: **g^uhr-eh₁-/ *g^uhr-_h₁-*): полная ступень в слав. **grěti* ‘to warm’, praes.sg. 1. **grějǫ*; греч. гомер. Κοη. Аог. *θερέω* ‘werde mich wärmen’ || Kluge–Seebold 73; Orel 44; Pok. 493–495 (√**g^uher-*: **g^uhy-* ‘heiß, warm’); LIV₂ 220 (Fientiv: **g^uhr-eh₁/h₁-* ‘werde mich wärmen’).

12. герм. **rōja-* ‘грести’ (< **rōja-* < **rōjo-*): [др.-исл. *róa*, *rera* (-*ø*), *rero* (-*ø*), *róenn* ‘rudern’; др.-англ. *rōwan*, *rēow*, *rēowon* (-*ō-*, *rēon*), *-rōwen* ‘rudern, schwimmen’; ср.-н.-нем. *roien* ‘rudern’, ср.-в.-нем. *rüejen* ‘rudern’ (Возможно раннее заимствование из кельтского.)] ~ др.-ирл. *raít* ‘sie rudern’, *roráiset* ‘sie ruderten’; греч. микен. inf. *e-re-e lereen/* ‘rudern’ (< **r̥je-* < **h₁j_h₁-je-*); лит. *irti*, praes. 1.sg. *iriù*, praet. 1.sg. *yriu* ‘rudern’; лтш. *iřt*, praes. 1.sg. *iřu*, praet. 1.sg. *iřu* ‘rudern’ (плавная интонация указывает на неподвижную а.п.) || Seebold 381–382; Orel 306; Fraenk. 187; Trautmann BSW 105; LIV₂ 251–252.

К структуре корня: и.-е. корень **erē-/ *r̥-* (в ларингалистической интерпретации: **h₁ereh₁-/ *h₁r̥h₁-*): полная ступень первой основы: др.-инд. *arítar-* ‘Ruderer’ (< **erater-* < **h₁er_h₁ter*); греч. микен. *e-re-ta*, греч. *ἑρέτης* ‘Ruderer’; полная огласовка второй основы: лат. *rēmus* ‘Ruder’; -*o*-огласовка второй основы (?) или кельтский рефлекс нулевой ступени корня: др.-ирл. *rā-* ‘rudern’ (< **rō-* (?) или < **r̥-*); др.-исл. *rōa*; др.-англ. *rōwan*, ср.-и.-нем. *rüejen* ‘rudern’; др.-исл. *rōþr* ‘das Rudern’; др.-англ. *rōdor*, др.-в.-нем. n. ‘Ruder’; нулевая огласовка корня: лит. *irti* ‘rudern’, praes. 1.sg. *iriù*; лит. *irklas* ‘Ruder’; лтш. *iřkls* ‘Ruder’ || Seebold 381–382; Fraenk. 187; Trautmann BSW 105; Pok. 338 (√**erə-*: **rē-*: **er(e)-* ‘rudern; Ruder’); LIV₂ 251–252 (√**h₁reh₁-* ‘rudern’).

II. Окситонированные (с ударением на окончании)

II. Германские основы с сокращением индоевропейских долгот и с *Verschärfung*'ом ~ балто-славянский подвижный акцентный тип.

1. герм. **dajja-* 'кормить грудью' (< **dhōjjo-* < **dhōjō-*): [гот. *daddjan* (только dat.pl. f. part.praes. *daddjandeim* Мс. 13:17), др.-швед. *dæggiā*] ~ слав. **dojiti*, praes. 1.sg. **dōjō*, 3.sg. **dojítъ* [русск. *доить*, praes. 3.sg. *доитъ*; ср.-болг. (ст.-тырн.) *дойтъ* Зогр. А5⁷а, и *дѡи|т сѧ* Зогр. А17¹⁷⁻¹⁸а, (юг.-зап.) l-part. *донлѧ ѡси* Сб. № 151: 215^{24б}, болг. *доя* 'доить, кормить грудью', схрв. *dōjumi*, praes. 1.sg. *dōjīm* 'кормить грудью; сосать грудь', словен. *dojiti*, praes. 1.sg. *dojim* 'säugen; milchen']; лтш. *dēt*, *dēju* 'сосать' (прерывистая интонация указывает на подвижную а.п.); (вариант без *Verschärfung*'а др.-в.-нем. *tāju*, inf. *tāan* 'кормить грудью', результат ошибочного прочтения и истолкования единичной глоссовой словоформы: др.-в.-нем. praes. 3.pl. *taant* в глоссе (Gl I: 541, 2: *Cum te lactanerint ~ denne dhih taant*, где др.-в.-нем. форма *taant* глоссировывает лат. 3.pl. perf. coniunct. при *cum lactanerint*, см. Raven I: 221 и Gl I: 541, 2). || Дыбо 2000: 450, 641; Фасмер I: 522; J.J. Mikkola. Streitberg-Festgabe, herausgegeben von der Direktion der vereinigten sprachwissenschaftlichen Institute an der Universität zu Leipzig. Leipzig: 1924, S. 267; W. Wiget. Altgerm. Lautuntersuch. Dorpat: 1922, 10 ff.

К структуре корня: и.-е. корень **dhēj-/*dhī-* (в ларингалистической интерпретации: **dheh₁i-/*dh₁i-*), полная ступень этого корня отражена в лтш. *dēt*, *dēju* 'сосать' и др.-инд. *dhātaven* 'zu trinken', (*payo*)-*dhā-* '(Milch) saugend' (RV), *go-dhā-* '*Kuh-saugerin'; греч. *ἄθησαι* 'saugen', *ἄη-λή* f. 'Mutterbrust'; лат. *fēlāre* 'saugen' (все с потерей второго элемента долгого дифтонга); нулевая ступень: др.-инд. *dhūtá-* 'gesogen' (AV+); в гетеросиллабической позиции: др.-инд. *dháyati* 'saugt' (< **dhəje-*, -a- – регулярный рефлекс -ə- перед -i-) (по-видимому, др.-швед. *dīa* 'saugen', датск. *die* 'saugen', vi. 'сосать (о ребенке), vt. 'кормить грудью'; ср.-в.-нем. *dien* (*tien*) 'saugen, die Brust geben' < **dhəie-*); фонетически закономерное отражение o-ступени, по-видимому, лишь в герм. **dajja-* 'кормить грудью' [гот. *daddjan* 'säugen', др.-швед. *dæggiā* 'säugen'] (< **dhōjij-éie-* < **dhōi-éie-*) || Mayrhofer II: 93, 97–98, 101, 113–114; Mayrhofer EWA I: 776–777; Frisk I: 670–671, 673–674, 676–677, 701; WH II: 374–377; Holthausen AEEW 71, 73; Fraenk. 87; Mühl.-Endz. I: 154; Pok. 241–242 (√**dhē(ji)-* 'saugen, säugen'); LIV₂ 138–139 (√**d^heh₁(j)-* '(Muttermilch) saugen');

2. герм. **dēwa-* ‘sterben’ (< **dēwā-* < **dhǣwō-* < **dhēwō-*, с сокращением гласного в предударной позиции и с дальнейшей потерей геминации, как в герм. **snēua-*, **snāua-* ‘спешить’ № 8): [зафиксирован только part. praet. **diwans*: гот. *þata diwano* ‘τὸ θνήσκον’ и производный от него substantiv: гот. *undiwanei* f. ‘ἀθανασία, Unsterblichkeit’, что позволяет восстановить прото-германскую презентную основу] ~ герм. **đaujanan* ‘sterben’: [др.-исл. *deyja* ‘sterben’, praet. 3.sg. *dó*, 3.pl. *dóu*, part.praet. *dáenn*], -to-part. **đaupaz* ‘tot’ [гот. *daups* ‘νεκρός’, ‘tot’: acc. pl. m. *daupans* Mt. 8:22, bis; nom.pl. m. *daupai* Mt. 11:5; dat.pl. m. *us daupaim* Mt. 27:64 и др.; др.-англ. *dēad-* (Clark Hall 83), др.-фриз. *dāth*; др.-сакс. *dođ*; при акцентологически нерелевантных и вторичных: др.-исл. *daupr* ‘tot’ (Noreen 68, 8; 540, anm. 1); др.-англ. *dēad*, др.-фриз. *dād*; др.-сакс. *dōd*, др.-в.-нем. *tōt*]; первичность баритонезы поддерживается рефлексацией производного глагола: гот. *daupjan* ‘töten’; др.-англ. *dēadian* ‘to kill’ (DR 48⁷); др.-в.-нем. *toden* ‘töten’ (schw.V. I: inf. *tuden* N 2, 133, 9; 51 1, 2; *irtodin* N 2, 469, 18g; praes.3.sg. *totet* N 1, 800, 1; 2, 615, 7; part.praes. adv. *irtodendo* N 2, 45, 17; Raven I: 226); этой же метатонии подвергся слав. каузатив **davīti*, praes. 1.sg. **davjō*, 3.sg. **dāvity* – а.п. *b* [русск. *давítь*, praes.1.sg. *давлó*, 3.sg. *да́вит*; болг. *дávя* ‘топить; душисть, давить’, ср.-болг. **Џдávниши се** (О письм. 42a); схрв. *dáviti*, praes. 1.sg. *dávīm*, ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Дáвим**, **Ўдáвим** Гр. 221; словен. *dáviti*, praes. 1.sg. *dávim* и *dávim* SSKJ I: 340 (по Plet. *dávim*), эти и др. примеры см. в (Дыбо 2000)] || Feist 118, 122; Raven I: 226; Kroonen 90; Orel 70; Фасмер I: 481; Дыбо 2000: 433, 593, 639; WH I: 568; Pok. 260–261.

К структуре корня: и.-е. корень **dhēu-*/**dhǣu-*/**dhū-* (в ларингалистической интерпретации: **dheh₁u-*/**dhǣh₁u-*/**dh₁u-*): гот. **diwan* (< **dhǣwē-* < **dhēwē-*) ‘sterben’, только part. praet. *þata diwano* ‘τὸ θνήσκον’; явно произведен от него глагол др.-исл. *deyja* ‘sterben’; но эта основа, в отличие от производящего, – доминантна: в корне под влиянием йотированного суффикса презенса *-io/e-* произошла метатония (замена первичной рецессивности на доминантность⁸); эта доминантность распространена и на формы претерита (отсутствие сокращения долгого гласного): praet. 3.sg. *dó* (< **dōe* < **dhōu-*; -o-ступень

⁸ Индоевропейский характер и возраст этой метатонии продемонстрирован мной в Дыбо 2003: 150–151; Дыбо 2015: 36–37; специально о просодическом поведении презентного *-jo-*суффикса см. Дыбо 2011d: 200–210.

огласовки), 3.pl. *dóu*; нулевая ступень огласовки в гетеросиллабической позиции с вторичным удлинением в part.praet. *dáenn*⁹; нулевая ступень огласовки в таутосиллабической позиции: лат. *fūnus*, gen.sg. *-eris* n. 'Leichnam; Tod, Untergang'; (?) авест. *dav-* 'давить, притеснять'; (?) хетт. *tuhḫuṣzi* 'to end'. Расширение корня ($\sqrt{*dhū-ēi-}$): в герм. $*dūina-$: [др.-исл. *dūina*, др.-англ. *dwīnan*]; др.-ирл. *dīth* ($< *dhūī-tu-$) 'Ende, Tod'. || Seebold 147–149; Feist 118, 122; Kroonen 90 ($\sqrt{*d^{h}eu-}$ 'to run, rush'); WH I, 568; Pok. 260–261 ($\sqrt{*dheu-/*dhū-ēi-}$); LIV₂ 147–148 ($\sqrt{*d^{h}eu-}$ 'laufen, eilen' \Rightarrow '(weg)laufen' für 'sterben').

3. герм. $*kijja-$ ~ $*kǎjja-$ 'жевать' ($< *gījō-$ ~ $*gīājō-$): [др.-исл. *tyggja* ~ др.-исл. *tyggva*, др.-в.-нем. *kiuvan*, др.-англ. *cēovan*] ~ слав. praes.sg. 1. $*žijō$, 3. $*žijět$ ($< *zīau-je-$); inf. $*ževāti$ ($< *zīau-ā-$) ~ praes.sg. 1. $*žьvō$, 3. $*žьvět$ ($< *zījū-e-$); inf. $*žūti$ ($< *zīau-tei-$) 'жевать' (а.п. с) [русск. нормат. XIX в. *жу́ю*, *жуе́шь* (Пушкин: *жуёт*, *жуют* СЯП I: 777), юго-западнорусск. XVI–XVII в. **жѣю** (Гр.гр. № 4а), **зжѣю** (Гр.гр. № 4а), укр. *жу́ю*, *жуе́ш*, блр. *жу́ю*, *жуе́ш* ~ русск. диал. (Ивонино) *žvú*, *žveš* (Брок ГЗМ, 40), (Огорь) *жву*, *сажв'еш* (Бромлей–Булатова, 381); болг. диал. (Wysoka) *žōwa*, *žuvěš*, 3.sg. *krava žuvè* (Suche: *žuvè*, *žuvěš*) || Orel 213; Dybo BSA, p. 379–380; Дыбо 2000: 286, 293.

К структуре корня: и.-е. корень $*gīāj-$ / $*gīj-$ (в ларингалистической интерпретации: $*gīeh_{2j-}$ / $*gīh_{2j-}$), полная ступень этого корня отражена в иранской презентной основе $*jūā-$: перс. *žāw-*, белудж. *jāy-*, афг. *žōw-*; о-ступень: балто-слав. $*gīdunā$ [лит. *žiauna* 'Kieme, Kinnbackenknochen', pl. *žiaunos* 'Kiemen der Fische, Kiefer'; лтш. *žaiņas* 'Fischkiefer, Fischkieme; kiefer, Kinnlade' ~ болг. *жу́на* f. 'губа, рот']; лтш. *žuòkls* 'Kinnlade, Gaumen, Kiefer(n) der Fische' ($< *gīōtlo-$ $< *gīōutlo-$, с потерей глайда в долгом дифтонге); нулевая ступень: иран. $*jū-$ представлен в ср.-перс. манихейск. part. *jwwd* (*žūd*); слав. $*žje-$ $< *gījje-$ ($>$ ст.-слав. **жижѣ**, сохранившееся в ср.-болг. списках Толковой псалтыри Исихия, цит. по Болонски псалтыр, с. 333 фототипического издания); для структуры корня ср. также лат. *gin-gīva* f. 'десна, дёсны' || Dybo BSA, p. 379–380; Orel 213; Henning Verb. 186; Ghilain Ind.; Fraenk. 1302–1303; WH I, 601; Pok. 400 ($\sqrt{*g(i)eu-}$, $\sqrt{*g(i)eu-}$ 'kauen'); LIV₂ 168 ($\sqrt{*gījēuH-}$ 'kauen'); Rasmussen 114.

⁹ На рецессивность корневой морфемы указывают чередование количеств при сопоставлении с формами производного глагола *dau-ja-* 'sterben' и замеченный Seebold'ом параллелизм с глаголом *snewan*, см. Seebold 147.

4. герм. **hāzza-* ‘ковать’ (< **kāuō-*): [др.-исл. *hoggva*, швед. *hugga*, датск. *hugge*, др.-в.-нем. *houvan*, др.-англ. *hēawan*] ~ лтш. *kaūt* ‘бить, колотить’ (прерывистая интонация указывает на подвижную а.п.); слав. praes.sg. 1. **kōvō*, 3. **kovèť* (< **kəu-e-*); inf. **kūiti* (< **kāu-tei-*) ~ praes.sg. 1. **kūjō*, 3. **kujèť* (< **kāu-je-*); inf. **kovāti* (< **kəu-ā-*) ‘ковать’ (а.п. с) [болг. *ковá*, *ковéш*, диал. (банат.) *кувѣ*, *закувѣ*, 3.sg. *кувѣ*; 3.pl. *кувѣт*, (Wysoka) *kōwa*, 2.sg. *kuvěš*, 3.pl. *sǎ kuvàt*; схрв. диал. (косово-метох.) *ковѣм*, 2.sg. *ковѣш*, 3.sg. *ковѣ*; угор.-словен. *kovém* (? *kověm*) (Plet.) ~ русск. нормат. XIX в. *кую*, *куѣшь* (Булаховский РЛЯПП XIX в.: 219); сев.-чак. (Нови) *kūjén*, *kūjěš*, *kūjetò*, *kujetò*, *kūjú*, (Раб.) *kujén* Rad 118: 44; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **КѢЈЕМ** (Гр. 85¹, 191), **КѢЈМСЕ** (Гр. 72²) при неясном варианте **ОКѢЈЕМ** (Гр. 191); ст.-сев.-кайк. (XVI в., Пергошич) 3.pl. *kuiiū* (< **kujū* 22⁶), сев.-кайк. (Бедня) **kēujāt*, (Пригорле) *kūjet* Rad 118: 100, оттянутое ударение отличается в этом диалекте от сокращенного ударения группы глаголов этого типа а.п. а) || Дыбо 2000: 287, 293–294; Dybo BSA p. 368–369; Fraenk. I, 232; Pok. 535.

К структуре корня: и.-е. корень **kāu-/kū-* (в ларингалистической интерпретации: **keh₂u-/kḥ₂u-*), полная ступень в лит. диал. *kóva* (1) ‘wałka’ (Šl. 182); лтш. *káva* ‘der Kampf, die Schlacht’ (4 а.п. этого слова в нормат. лит. языке является, по-видимому, заменой 3 а.п., противоположный результат [устранение подвижности] в приведенном диал. примере¹⁰); лит. *káuti*, praes. 1.sg. *káuju* (< **kāuiō*), praet. 1.sg. *kóviau* ‘schlagen, schmieden; kämpfen’; лтш. *kaūt*, praes. 1.sg. *kaūju*, praet. 1.sg. *kāvu* ‘schlagen, hauen; schlachten’; нулевая ступень лит. *kūjis* (1) ‘молоток’; слав. **kŭjь* (русск. *куй*, gen.sg. *куя*; словен. *kij*, тональная рефлексация по *kijəc*; схрв. чак. *kijac*) || Дыбо BSA p. 368–369; Fraenk. I: 232; Pok. 535 (√**kāu-/kəu-* ‘hauen, schlagen’); LIV₂ 345–346 (√**keh₂u-* ‘schlagen, spalten’).

¹⁰ Ср. подобное же развитие в следующих именах: 1. лит. *džiovà*, gen.sg. *džiovòs*, acc.sg. *džòvq* ‘Dürre, Schwindsucht’ ~ *džiàuti* ‘trocknen’ || лтш. *žàut* tr. ‘trocknen, zum Trocknen aushängen’; 2. лит. *brandà*, gen.sg. *brandòs*, acc.sg. *brañdq* ‘Reife (des Korns)’ ~ *brėsti* ‘quellen, reifen’ || лтш. *briēst* ‘quellen, schwellen, dichter werden, im Wachstum, an dicke, Fülle zunehmen, der Reife entgegen gehen’; 3. лит. *gėlà*, gen.sg. *gėlòs*, acc.sg. *gėlq* ‘heftiger Schmerz’ ~ *gėlti* ‘heftig schmerzen’ || лтш. *dzelt* ‘stechen, brennen, beisen’.

5. герм. **būjja-* ~ [$>$ **būjja-*] (< **bhūjō*), с последующей контаминацией основ, 'жить, проживать, населять': [др.-исл. *byggja* ~ *byggva* 'besiedeln, bevölkern, bebauen, bewohnen, sich (an e. Ort) aufhalten; sich ansiedeln, sich niederlassen', ново-исл., фарер., норв., швед. *byggja*; швед. *bygga*, датск. *bygge*] ~ лтш. *būt* (прерывистая интонация указывает на подвижную а.п.); ср. также слав., который сохраняет подвижную а.п. в формах инфинитивной основы: supin **bŭtŭ* ~ inf. **bŭiti*; aor. **bŭxŭ*, 2–3 р. *bŭstŭ*, *l*-part. **bŭlŭ*, f. **bŭlā*, n. **bŭlo* [др.-серб. aor. 3.sg. **нѢ БЫСТЪ** Ев.-апр. 108б), **нѢ БЫ** (Ев.-апр. 30а), **Ѣ БЫ** (Апост. 39а, 39б, 52б), **СЬ БЫСТЬ СѢ** (Ев.-апр. 301б), pl. 1. **нѢ БЫХУМЬ** (Ев.-апр. 105б, 298а, **нѢ БЫХУ** (Ев.-апр. 298а); 3. **БЫШЕ** (Ев.-апр. 30ба), **нѢ БЫШЕ** (Ев.-апр. 106б); *l*-part. русск. *был*, *нѣ был*, f. *была*, *нѣ была*, n. *было*, *нѣ было*, pl. *были*, *нѣ были*; ср.-болг. (ст.-тырн.) **БЫЛ ВѢ** (Зогр. Е361²²а), **БЫЛ ВѢ** (Зогр. 361¹⁶б), f. **БЫЛА** (Зогр. Г246¹⁴б), n. **БЫЛО ВѢ** (Зогр. Б243²⁵б), **БЫЛА ВИ** (Зогр. Е165⁹а), (юг.-зап.) **БЫЛА ЁСИ** (Сб. № 151: 217²а), **БЫЛ ВѢ** (О письм. 26б), f. **БЫЛА ЁСИ** (Сб. № 151: 151а, 180²⁷а), **Ѣ БЫЛА** (О письм. 25б), **ПРѢБЫЛА ЁСИ** (Сб. № 151: 279²⁶а), **БЫЛА ВИ** (О письм. 25б, 55б), n. **БЫЛО** (О письм. 27б), **БЫЛО ВИ** (О письм. 48б), pl. **БЫЛИ** (Сб. № 151: 106²б, 175²⁴б, 220⁶а), n.pl. **БЫЛА СОУТЬ** (О письм. 7а); схрв. шток. *bŭo*, f. *bŭla*, n. *bŭlo*; словен. *bŭl*, f. *bŭlā*, n. *bŭlō* и *bŭlō*; pl. *bŭlŭ* и *bŭlŭ*, f. *bŭlĕ* и *bŭlĕ*, n. *bŭlā*; du. *bŭlā*, f. *bŭlŭ*, n. *bŭlŭ*; part. praet. act.: др.-русск. **ПРѢБЫ** Хрон. 67, 127, **Ѣ ПРѢБЫ** Хрон. 77, dat.sg.m. **БЫВШЮ** Чуд. 9₁, 70₂, 165₃, **БЫВШЮ** Чуд. 19₃, nom.pl. **Ѣ БЫВШЕ** Чуд. 67₁; ст.-серб. XV в. **Ѣ БЫВЪ** (Апост. 59а), **Ѣ ПРѢБЫВЪ** (Апост. 10ба); словен. диал. *bŭvŭši* (< **bŭvŭši*) Valj. Rad 118: 166]; формы презенса в славянском образуются от других основ; **вариант без Verschärfung'a**: герм. **būwe-* (?): [др.-исл. *búa* 'haushalten, wirtschaften, leben, wohnen; sich befinden, sich aufhalten; bewohnen', др.-англ. *būan*, nordh. *būa* 'bauen', sw.V. III cl. флектируется по I cl.: R²: praes. 2.sg. *bŭes*, part. *bŭend* и *bŭend* 'colonus'; Rit.: praes. 3.sg. *bŭaþ*, part. *bŭende* (др.-англ. *beo* 'bin'); др.-в.-нем. *būan* 'bauen, wohnen' sw.V. II cl. (red.), но большинство

форм по I cl. и под. (отсутствие *Verschärfung*'а, возможно, свидетельствует о чередовании акцентных контуров в первичной парадигме)] || Orel 53, 52–53; Fraenk. I: 68; Дыбо 2000: 500, 513, 516–517.

К структуре корня: и.-е. корень **bheṷa-/*bhū-* (в ларингалистической интерпретации: **bheṷh₂-/*bhuh₂-*): полная ступень первой основы в др.-инд. praes. 3.sg. *bhāvati* 'wird, entsteht, ist' < **bheṷh₂-eti*; inf. *bhāvitum* < **bheṷh₂-tum*; авест. *bhava'ti* 'wird, ist'; др.-англ. *bēo* 'ich bin' (?) < **bheṷō* < **bheṷh₂-oh₂*; полная ступень второй основы: др.-лат. praes.subiunct. *fuam* 'sei'; нулевая ступень: др.-инд. part. praet. pass. *bhūtáḥ* 'geworden, verwandelt', aor. 3.sg. *á-bhū-t* 'er wurde, war'; авест. part. praet. pass. *būta-*; греч. aor. *ἔφῶ* 'wurde'; др.-лат. *fūi* 'bin gewesen'; др.-лит. aor. *bū*, др.-лтш. *buvu* 'ich war'; ст.-слав. **ѣы** || Mayrhofer II: 485–487; Mayrhofer EWA II: 255–257; Frisk II: 1052–1054; WH I: 557–559; Pok. 146–150 (√**bheu-/*bheṷa-* (**bhūā-/*bhūē-*): **bhōu-* : **bhū-* 'wachsen, gedeihen' (wohl = 'schwellen'), woraus 'entstehen, werden, sein', weiters 'gewohnheitsmäßig wo sein, wohnen'); LIV₂ 98–101 (√**b^hueh₂-* 'wachsen, entstehen, werden').

6. герм. **flēṷca-* ~ **flāṷca-* 'мыть, стирать, полоскать' (< **plēṷō-* ~ **plōṷō-*): [др.-в.-нем. *fleuwen, flouwen* 'spülen, waschen'] ~ лтш. *plāušt* 'замачивать для стирки' (вторично вместо **plāūt*, ср. лит. *plāuti*, диал. *plāusti* 'полоскать') (прерывистая интонация в латышском указывает на подвижную а.п.); в славянском наблюдается контаминация двух глагольных корней, при этом оба образовывали основы а.п. с: слав. praes.sg. 1. **plōvō*, 3. **plověť* (< **plṷc-e-*); inf. **pluti* (< **plōu-tei-*) 'плыть' [русск. *плыву́, плывёшь*, диал. (Тотьма) *ploví*, укр. *пливу́, пливёш*; схрв. (старый региональный) *plōvēm* (Skok); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Пловѣм** Гр. 87², 212, **Возпловѣм** Гр. 212; словен. *plóvet* (с оттянутым ударением, что доказывает открытый *-o-*); аог.: 3.sg. ст.-серб. XV в. **Ѓплѡѹ** (Апост. 67^{20б}, 75^{12а}); *-l-part.*: русск. *плыл, отплыл, поплыл*, f. *плыла, отплыла, поплыла*, п. *плыло, отплыло, поплыло*; др.-русск. **пѡплѣѹ** (Авв. 93а), **прѣплѣѹ** (Косм. 175а, 175б, 178а), **плѣли** (Косм. 27б), **дѡплѣѹ** (Авв. 54а), **пѡплѣѹ** (Авв. 40а), **прѡплѣли** (Косм. 181б), **прѣплѣли** (Косм. 29б, 187б, Авв. 32а, 55б); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Плѡл, Плѣл** (Гр. 87²), **рѡплул** (Пол. 222), **зѡплул** (Пол. 223); юж.-кайк. (Требарево) pl. *plūle* (Zb.3: 73), *dōplule* (Zb.3: 73), *đpplule* (Zb.3: 232⁴); словен. *plūl*, f. *plūla*; part. praet. act.: ср.-болг. (ст.-тырн.) **дѡплѡвъ** (Зогр. E402^{20а}); ст.-серб. XV в. **пѡплѡѹвъ** (Апост. 101а¹¹), но

nom.pl.m. **прѣплюѣ|вшє** (Апост. 98а¹⁷⁻¹⁸); лучше сохранились количественные отношения и отражается первоначальная семантика ('затопить, залить') в слав. **plŭno*, **plynětъ* (< **plŭ-ne-*); inf. **plynoŭi* (< **plŭ-neu-tei-*) 'затопить') [а.п. с определяется по соответствию схрв. и ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) а.п. *b* чешскому сокращенному рефлексу праславянской долготы в корне этого глагола] || Дыбо 2000: 286, 496, 509, 515, 319, 329; Fraenk. I: 609–610; EWD I: 449–450; Franck–van Wijk 749, 750; de Vries 132; Bosworth–Toller 295; Pok. 835–837.

К структуре корня: и.-е. корень **plēu-/plŭ-* (в ларингалистической интерпретации: **pleh_u-/plh_u-*): полная ступень в лит. *plauti*, praes. 1.sg. *plājuu*, praet. 1.sg. *plóviau* 'waschen, spülen'; др.-исл. *flóa* 'fließen, strömen' (< герм. **flōwēn*), др.-англ. *flōwan* 'überfließen' (редуплицированный глагол: praet. *flōw*, pl. *flēowon*, part. praet. *flōwen*); нулевая ступень в лит. *plūti* (praes. 1.sg. *plūni*, praet. 1.sg. *pluvaū*) 'übertoll sein, überfließen, auseinanderfließen', лит. *plūsti*, praes. 1.sg. *plūstu*, praet. 1.sg. *plūdau* 'strömen, fluten, in großer Menge fließen, sich in großer Menge verbreiten, sich ausbreiten'; лтш. *plūst* 'sich ergießen, überströmen, überschwemmen, sich ausbreiten, ruckbar werden'; слав. **plyti* (русск. *плыть*; схрв. *plīti*), слав. **plynoŭi*; корень является расширением и.-е. базы (второй основы) от корня **pelə-* : **płē-*: ср.-в.-нем. *vlājen* 'spülen'; о-ступень: ср.-н.-нем. *vlōien*, ср.-нидерл. *vloyen, vloeyen* 'fliessen' || Fraenk. I: 609–610; EWD I: 449–450; Franck–van Wijk 749, 750; de Vries 132; Bosworth–Toller 295; Pok. 835–837 (√**pleu-* 'rinnen (und rennen), fließen; schwimmen, schwemmen, gießen; fliegen, flattern'); LIV₂ 487 (√**pleu-* 'schwimmen, schweben').

7. герм. **þrēzza-* ~ **þrāzza-* 'угрожать' (< **trēzō-* ~ **trōzō-*): [др.-в.-нем. *dreuen, drouuen*] ~ слав. praes.sg. 1. **trōvŭ*, 3. **trōvětъ* (< **trāu-e-*); inf. **trŭiti* (< **trōu-tei-*) ~ praes.sg. 1. **trŭjŭ*, 3. **trujětъ* (< **trōu-je-*); inf. **trōvāti* (< **trāu-ā-*) [схрв. диал. *trōvēm* (ce); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **трѣжем** Гр. 89², аог. серб. шток. 1.sg. **trōвах*, 2–3.sg. **trōвā*, 1.sg. **otrōвах*, 2–3.sg. **otrōвā* (Дан. 186–187)] (а.п. с). || Holthausen АЕЕВ 368, 370; Orel 426, 425; Дыбо 2000: 287, 294, 498.

К структуре корня: и.-е. корень **trēu-/trŭ-* (в ларингалистической интерпретации: **treh_u-/trh_u-*): полная ступень в герм. **þrēwa-* (др.-англ. *drāwan* 'drehen, quälen', др.-в.-нем. *drāwan* 'drehen'); ст.-слав. **трѣва** 'трава'; о-ступень: греч. *trōw* 'durchbohre, verwunde, verletze' (< **trōw*), дор., ион. *trōma* 'Wunde' (с потерей глайда в долгом дифтонге); герм. *þrōwia-* (др.-англ. *drōwian* 'dulden, erleiden, ertragen; büßen'; др.-в.-нем. *druoen* 'leiden' schw. V.1); слав. **travŭti*, praes.sg. 1. **travjŭ*, 3. **trāvītъ* (русск. *травить*, praes. sg. 1. *травлю*,

3. *trávit*, укр. *trávit*ti, praes.sg. 1. *trávló*, 2. *trávi*ши ‘варить, переваривать (пищу); тратить, терять’; ст.-слав. (Супр.) **травити** ‘поглощать, пожирать’, схрв. *trávit*iti, praes.sg. 1. *trávi*īm ‘кормить травой’; чеш. *trávit*i ‘переваривать, потреблять, отравлять’, словц. *trávit’*, польск. диал. (малопольск.) *trávi*ć Kusała 191), **travá*, acc.sg. **trāvō* > **travō* (русск. *травá*, acc.sg. *траву́*, укр. *травá*, acc.sg. *траву́*; схрв. *tráva*, acc.sg. *траву́*; чеш. *tráva*, словц. *tráva*, польск. диал. (малопольск.) *tráva* Kusała 55); нулевая ступень: греч. *τρώω* ‘reibe auf, erschöpfe’, *τρώμα*, *τρώμη* ‘Loch’; слав. *tryti*, praes.sg. 1. *tryjo* (серб. ц.-слав. **трыти**, praes.sg. 1. **трыж**, болг. *трия* ‘тру, вытираю’); корень является расширением и.-е. базы (второй основы) от корня **terə-* ‘reiben; drehend reiben’: *τέρε-τρον* (< **terə-tro-*) || Holthausen AEEW 368, 370; Orel 426, 425; Dybo BSA p. 303, 379; Pok. 1071–1073 (√**teru-/treu-/trū-*); LIV₂ 647 (√**treh₁*- ‘aufziehen, nähren’); LIV₂ 652 (√**treuH-* ‘aufreiben, verbrauchen’).

8. герм. **snēja-*, **snāja-* ‘спешить’ (< **sneija-*, **snaija-* < **snēiō-*, **snōiō-*, с сокращением **-ē-* и **-ō-* в тех же условиях предупредительности с последующим упрощением геминированного *-i-*): [гот. *sniwan*, 3.sg. praes. *sniwiþ*, 1.pl. praes. *bi-sniwam*; 3.sg. praet. *snau-h*, 3.pl. praet. *du-at-sniwun*; др.-англ. *snéowan* ‘eilen’]; ~ слав. praes.sg. 1. **snōvō*, 3. **snověť* (< **snəu-e-*); inf. **snŭti* (< **snēu-tei-*) ~ praes.sg. 1. **snŭjo*, 3. **snujěť* (< **snēu-je-*); inf. **snovāti* (< **snəu-ā-*) (а.п. с) || см. Дыбо СА с. 238; Дыбо 2000: 294, 498, 512.

К структуре корня: и.-е. корень **snēu-/snū-* (в ларингалистической интерпретации: **sneh₁*-/**snh₁*-): полная ступень в др.-инд. *snāvan-* п. ‘сухожилие, тетива’, авест. *snāvarə* ‘сухожилие, тетива’; арм. *neard* ‘Sehne, Faser, Fiber’ (< **snēu₁*); греч. *νεῦρον* ‘Sehne’; нулевая ступень: др.-исл. *snūdr* ‘Schnelligkeit’; др.-англ. *snūd* ‘Eile, eilig’; корень является расширением и.-е. базы **snē-* ‘Fäden zusammendrehen; weben, spinnen’: др.-инд. (unbel.) *snāyati* ‘umwindet, bekleidet’; греч. *νῆν* ‘spinnt’ (< **snh₁*); на начальное **sn-* указывают: *ἔννη* ‘nebat’, *ἔννητος* ‘gut gesponnen’, *νῆμα* ‘Gespinst, Faden’, *νῆσις* ‘das Spinnen’; лат. *neō*, *nēre* ‘spinnen’ (**snē-iō*), *nēmen* ‘Gespinst, Gewebe’ || см. Дыбо СА с. 238, Dybo BSA p. 377–378; Pok. 977 (√**snēu-/snū-* и вариант √**snēu-* ‘drehen’, особенно ‘Fäden zusammendrehen, knüpfen’, с другой стороны: ‘sich drehen, schnelle Bewegung’); Pok. 973 (√**(s)nē-* или √**(s)nēi-* ‘Fäden zusammendrehen, mit dem Faden hantieren’, отсюда ‘weben, spinnen’ и ‘nähen’); LIV₂ 575 (√**sneuH-* ‘drehen, winden’); LIV₂ 571 (√**sneh₁*- ‘spinnen’).

9. герм. **brūjja-* (< **bhrūjō-*) и **brēwwa-* (< **bhrēwō-*): [др.-исл. **bryggja* st. V., part. *brugginn* 'brewed', *brugga* schw. V., 'brew', 'brauen', др.-швед. *bryggja* и др.-англ. *brēowan* 'brew', 'brauen', др.-фриз. *briūwa*, др.-сакс. *breuwan*, др.-в.-нем. *briuwan*] ~ слав. **brujāti*, **brujīti*, praes. 1.sg. **brūjō*, 3.sg. **brujětь*, **brujítь*: [русск. диал. *бру́ить*, praes. 3.sg. *бру́ит* 'стремительно, быстро течь', 'гудеть, жужжать', *бру́ять*, praes. 3.sg. *бру́ет*, 3.pl. *бру́ют* 'издавать гудящий звук, жужжать' СРНГ 3: 201, 212; блр. *бру́іцца*, praes. 3.sg. *бру́іцца* 'течь'; схрв. *бру́јати*, praes. 1.sg. *бру́јѓм* 'brummen, summen'] || Orel 56 (герм. **brewwan*); Holt-hausen AEEW 34; de Vries 60; ЭССЯ 3: 45–46; Фасмер I: 221; Berneker I: 88–89; Pok. 144–145, 132–133.

К структуре корня: и.-е. корень **bhrēu-/bhrū-* (в ларингалистической интерпретации: **bhreh₁u-/bhrh₁u-*): полная ступень в греч. φρέαρ, gen.sg. φρέατος 'Brunnen' (< *φρήφαρ, *φρήφατος, гомер. pl. φρέϊατα (= φρήατα); лит. *br(i)áutis*; нулевая ступень: др.-в.-нем. *wintes prūt* 'буря, ураган' (др.-ирл. *bruiith* 'кипение' < **bhrūiti-* < **bhrūti-*, см. ВСЯ 1961: № 5, с. 11) и ср.-ирл. *bruth* 'Glut', валл. *brwd* 'das Brauen; so viel Bier, wie auf einmal gebraut wird' (< **bhrūto-* < **bhrūtō-*); ср. греч. (догреч.) βρεύω 'изобиловать, бить струей'; корень является расширением и.-е. базы (второй основы) от корня **bhera-* 'aufwallen, sich heftig bewegen': др.-инд. *bhurāti* 'bewegt sich rasch, zuckt, zappelt' (< **bhṛ̥-e-ti*), *bhūrni-h* 'heftig, zornig, wild, eifrig' (< **bhṛ̥ni-*); полная ступень второй основы в герм. **breja-* < **brējā-* (крым. гот. *breen* 'schmoren'; ср.-в.-нем. *bræjen* 'riechen, duften', ср.-нидерл. *bræyen* 'braten') и в герм. **brēda-* (др.-исл. *bráðr* adj. 'горячий, вспылчивый, опрометчивый'; др.-англ. *bræð*) (лат. *frētum* n. 'прибой, прилив; бушевание, волнение; жар, пыл' < **bhrēto-* < **bhrētō-*, см. ВСЯ № 5, 1961 г., с. 14) || Orel 56 (герм. **brewwan*); ЭССЯ 3: 45–46; Pok. 144–145 ($\sqrt{*bhrēu-/bhrū-}$ и (?) $\sqrt{*bhrēu-/bhrūu-}$, 132–133 ($\sqrt{*bhera-/bhṛ̥-/bh(e)rē}$ 'sich heftig bewegen'); LIV₂ 96 (1. $\sqrt{*b^h rēuH-}$ 'sprudeln', 2. $\sqrt{*b^h rēuH-}$ 'aufbrechen'); LIV₂ 81 ($\sqrt{*b^h erh_2-}$ 'sich schnell bewegen').

10. герм. **xnūjja-* (< **knūjō-*) и **xnēwwa-* (< **knēwō-*): [др.-исл. praes. *hnuggja* и *hnøggva* 'schlagen, stossen'; др.-исл. part. *hnugginn* 'humbled'; др.-в.-нем. *hniuwan* 'stossen, zerreiben'] ~ лтш. *knūdēt* 'ein wenig jucken' (Sackenhäuser) Endz.-Haus. I, 634 (от ст.-лтш. *knūt*, *knūst*, praes. 1.sg. *-du* или *-stu*, *-du* 'jucken'; прерывистая интонация указывает на подвижную а.п.); слав. **knūti*, praes. 1.sg. **knōvō* ~ **knovāti*, praes. 1.sg. **knūjō* (отмечен только в лехитских языках; подвижный акцентный тип реконструируется на основании соотношения

основ); ср. греч. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\omega$ 'schabe', $\kappa\upsilon\acute{\iota}\mu\alpha$ n. 'Kratzen'. || Smoczyński 303; Karulis 412; Orel 180; Frisk I: 880–881, 887; Pok. 562.

К структуре корня: и.-е. корень $*kn(i)\bar{a}u-/*kn(i)\bar{u}-$ (в ларингалистической интерпретации: $*kn(i)eh_2u-/*kn(i)h_2u-$): полная ступень, по-видимому, в польск. *knuć*, праes. 1.sg. *knujē* 'затевать, замышлять; строить козни', первичное значение 'ciać, rozcinać, rąbać, rozłupywać, szczerpać drzewo'; кашуб. праes. 1.sg. *knějā*, prt. *knūl*, f. *kněla* (inf. *knovac*) 'schneiden, schnitzen' < $*knāu-C-$; нулевая ступень: греч. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\omega$ 'schabe', $\kappa\upsilon\acute{\iota}\mu\alpha$ n. 'Kratzen'; лтш. *knūt*, *knūst*, праes. 1.sg. -*du* или -*stu*, -*du* 'jucken' (ср. *kņudēt*, праes. 3. *kņud* 'jucken'); нулевая ступень в гетеросиллабической позиции: словинц. *knjōvāc*, праes. 1.sg. *knjōvā*, 2.sg. *knjōvōš* 'schnitzen, schnitzeln; schlecht schneiden, nicht die nötige Schärfe haben' < $*knāu-V-$; расширение и.-е. базы $*kenā$ ($*kenā- \sim *knā-$) 'zusammendrücken, kneifen': нулевая ступень корня в греч. атт. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\nu$, полная ступень базы в греч. праes. 3.sg. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\eta$ (Hdt.) $\kappa\upsilon\acute{\iota}\nu$, праes. 3.sg. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\tilde{\alpha}$, праes. 1.sg. $\kappa\upsilon\acute{\iota}\tilde{\alpha}\omega$ 'schabe, kratze; jucke'; др.-в.-нем. *nuoen* 'durch Schaben glätten, genau zusammenfügen'; лит. *knóti*, праes. 1.sg. *knóju* 'драть, обдирать, лупить', *knótis*, праes. 1.sg. *knójuas* 'отставать, отдирается, отлупляться', диал. жемайт. *kníoties*, праes. 3. *kníojas* 'atšokti, kerti, knotis' Vitkauskas 145 || Smoczyński 303; Karulis 412; Orel 180; Frisk I, 880–881, 887; Pok. 562 (558–563) ($\sqrt{*kenu-/*kneu-}$ 'zerstoßen, zerquetschen'), 560 ($\sqrt{*kenā-/*knē-}$ 'schaben, kratzen'); LIV₂ 365 ($\sqrt{*kneh_2-}$ 'schaben, reiben'), 366 ($\sqrt{*kneuH-}$ 'kratzen').

11. герм. $*blēwwa-/*blāwwa-$ 'драть (бить человека)' (< $*blēwūā-/*blāwūā-$ < $*bhlēwō-/*bhlōwō-$): [гот. *bliggwan* 'драть (бить)': праes. 3.pl. *bligggwand* Mc. 10:34, part.praes. *bligggwands* Mc. 5:5; praet. 3.sg. *usblaggw J. 19:1*, 3.pl. *usbluggwin* Mc. 12:3, part.praet. *usbluggwans* 2K 11:25; др.-исл. *blegð* m. 'Keil' (< $*blawwīdan-$); ср.-англ. *blēwe*; др.-сакс. *ūt-bliuwid* 'schlägt heraus' ('excludit'), ср.-нидерл. *blouwen*; др.-в.-нем. *bliuwan*; praet. *blou*, *bluwun*; part. *gibluwan* 'schlagen' «(besonders einen Menschen)»] ~ лит. *bliāuti*, праes. 3. *bliāuna*, praet. 3. *bliōvé* 'реветь, выть; бляеть'; лтш. *blāūt*, праes. 3. *blāūj*, praet. 3. *blāva* 'орать, кричать' (< $*\text{драть горло}$), прерывистая интонация указывает на подвижную а.п.; слав. праes. 1.sg. $*bljūjō$, 3.sg. $*bljūjēt$, inf. $*bljvāti$ 'рвать, блевать', а.п. с. || Feist 100; Orel 48; Fraenk. 49–50; Фасмер I: 173; Дыбо 2000: 247–251, 293, 330; Pok. 125, 158–159, 159.

К структуре корня: и.-е. корень $*bhlēu-/*bhlū-$ (в ларингалистической интерпретации: $*bhleh_2u-/*bhlh_2u-$): полная ступень, вероятно, в др.-англ. *un-blēoh* 'furchtlos' (Pok. 159; источник?) (< $*\text{недраный?}$); нулевая ступень в гетеро-

силлабической позиции: греч. φλαῦρος, φαῦλος (оба в результате диссимиляции из *φλαῦλος) ‘geringfügig, schlecht’; нулевая ступень в таутосиллабической позиции: др.-в.-нем. *blūgo* ‘zaghaft, schüchtern, verlegen, unentschlossen’. Возможно, этот корень является расширением индоевропейской базы **bhlē-* ‘heulen, laut weinen, blöken’ || Pok. 125 (√**bheleu-* ‘schlagen, durch Schlagen kraftlos machen, schwach, krank’), 154–155 (√**bhlē-* ‘heulen, laut weinen, blöken’), 159 (√**bhēu-/ *bhlau-/ *bhlū-* ‘schwach, elend’ (wohl aus ‘geschlagen’)); LIV₂ 90 (1. √**b^hleuH-* ‘überströmen’, 2. √**b^hleuH-* ‘schlagen’).

12. герм. **frīja-* (< **frījja-* < **frīl-*): [с сокращением долгого гласного и с потерей геминции *-j-* после прагерм. *-ī-*: гот. *frijōn* ‘lieben’; др.-исл. *frīa*, *frja*; др.-англ. *frēozan*, *frīzan*, *frēon* ‘lieben’; др.-сакс. *frīohan*, *frīehan*, др.-в.-нем. *vriēn* ‘freien, lieben’] || геминция *-j-* сохранялась в имени герм. **frījō-* < **frīō-* < **prai-īā-* [др.-исл. *Frigg* имя богини, др.-англ. *Frīg*, др.-в.-нем. *Frija*]. || Orel 114; Holthausen AEEW 116; Trautmann BSW 231;

К структуре корня: и.-е. корень **prēi-/ *prī-* (в ларингалистической интерпретации: **preh^hi-/ *pr^hi-*), полная ступень этого корня в гетеросиллабической позиции отражена в презенсе ц.-слав. **прѣти**, praes. 1.sg. **прѣѣж**, 2.sg. **прѣѣжи** (Miklosich Lex., 689: raro; ср. [Zubaty Li. Fil.28: 29 Anm.]); др.-чеш. praes. 1.sg. *přěju* (inf. *přieti*); греч. att. *πρᾶῦς*, ер., ion., луг., hell. *πρῆῦς* ‘sanft, gelinde, zahm’; полная ступень этого корня в таутосиллабической позиции в др.-инд. superl. *prāiṣṭha-*, *prēṣṭha-* ‘liebst, teuerst’ и, вероятно, в лтш. *priēks* ‘die Freude’ (Mühl.-Endz. III: 393); ступень редукции корня в таутосиллабической позиции: др.-инд. *prīṇāti*, *prīṇīté* ‘erfreut, ergötzt, ermuntert, findet Gefallen an etwas, genießt’; ступень редукции корня в гетеросиллабической позиции: др.-инд. *priyá-* adj. ‘lieb, erwünscht, eigen, zu Eigenen gehörig’ || Orel 114; Holthausen AEEW 116; Trautmann BSW 231; Фасмер III: 369–370; Mayrhofer II: 380; Mayrhofer EWA II: 181–182, 189–190; Frisk II: 588; Pok. 844 (√**prāi-/ *prai-/ *prī-* ‘gern haben, schonen, friedlich-frohe Gesinnung’); LIV₂ 490 (√**preiH-* ‘vertraut, lieb sein/werden’).

Во всех этих основах нет различий в рефлексации единственного и множественного числа и основы страдательного причастия прошедшего времени. Встретилась, однако, одна основа, которая, если её объяснение верное, может в какой-то степени совмещать распределение ступеней аблаута и распределение индоевропейского акцента, согласно тональной гипотезе:

13. герм. **knēje* ~ **knējjum* пр.-пр. 'kann': [др.-исл. *kná* ~ 1.pl. *knegum*, 3.pl. *knegu* пр.-пр. 'kann', 'to be able' (< **ġnēje* ~ **ġnējjum*); сакс. inf. *-knegan*; где *-g-* < *-ggj-*, по аналогии с **mugan-*, 3.pl. **mugunþ/ *megunþ*]; по разметке видно, что в полной ступени второй основы этого корня я предполагаю нисходящий тон, который становится низким перед доминантным, т. е. высоким слогом (этот процесс я уже описывал в предшествующих работах, ссылаясь на соответствующее явление в сахарских языках). В нулевой ступени этот корень доминантный, что видно по причастию герм. **kūnþa-z* part. 'известный'.

В одной из последних своих работ¹¹ Катярина Акерман выдвинула предположение, что на складывание двух акцентных парадигм личных форм глагола могла повлиять акцентовка инфинитивов, которые она предлагает разделить на два типа: 1. с окончанием дательного падежа: *-tei-* суффикса + *-ei* – флексия дательного падежа, что согласно контракционной теории Хирта должно было при стяжении привести к циркумфлексовому долготному окончанию; 2. окончание местного падежа: *-tēi-* суффикса, с удлинением его гласного, как средство выражения местного значения, что должно, согласно правилу Ф. де Соссюра, дать в окончании акутированный гласный.

Но ведь это ничего не даёт! При акутированных корнях, которые в латышском показывают различие плавной и прерывистой интонации, и потому служат основным источником для доказательства двух просодических типов глагольных основ в балто-славянском, никакого передвижения акцента не могло быть, а если оно происходило, то причиной этого был не акутированный характер конечного гласного, а его доминантность и, соответственно, рецессивность корня. Типологически подобные акцентные системы (названные нами парадигматическими) возникают в результате воздействия на демаркационный акцент системой регистровых тонов. Дальнейшая потеря тоновых различий приводит к фонологически значимому разноместному акценту, организованному парадигматически.

¹¹ *Katsiaryna Ackermann. Towards prosodic structure of infinitive formations in Baltic and Slavic and its diachronic implications. // Indogermanische Forschungen. Zeitschrift für Indogermanistik und historische Sprachwissenschaft. 2017. Bd. 122, S. 83–104.*

Отмечу еще некоторые частные замечания касательно балтославянской акцентологии.

а) Приведенное Катяриной Акерман в «On the Prosody of Slavic Continuants of Indo-European Verbal Adjectives in *-to-*, *-no-*, *-lo-*» лтш. *dūmi* (с. 6²¹) с прерывистой интонацией ошибочно, это слово во всех источниках представлено с плавной интонацией: *dūmi*, и у Мюленбаха (Mühl.–Endz. Bd. I: 527–528), и в Дополнениях к нему (Endz.–Hauz. Bd. I: 347₂), и у Е. Kagaine и S. Rage (Ērg. 1: 283₁). Сейчас уже следует признать, что никакого передвижения акцента ни по Хирту, ни по Эндзелину не было, правило Эндзелина было великим открытием связи подвижной акутированной парадигмы с латышской прерывистой интонацией, но объяснение возникновения латышской прерывистой интонации как результата оттяжки ударения было ошибкой. Мое объяснение правила Мейе (Дыбо 1958) как результата оттяжки ударения имело то положительное значение, что оно, распространяясь на глагол, доказывало фонетический характер этого процесса, но само объяснение было ошибочным [просто низкотональный (рецессивный) акут совпал в славянском праязыке с низкотональным (рецессивным) циркумфлексом: различие между акутом и циркумфлексом в данных морфах в праславянском было устранено и сохранилась лишь их рецессивность (низкотональность)].

Катярина Акерман утверждает, что «Презенс глаголов сигматического типа β в различных славянских языках подвергся значительным изменениям, что привело к существованию неоднозначных форм, особенно в сербско-хорватском» (Акерман 2010: 39). В действительности те изменения в сербско-хорватском, которые она имеет в виду, относятся к более позднему времени и никак не могут влиять на реконструкцию двух акцентных парадигм праславянского презенса. Обе акцентные парадигмы у этой группы глаголов достаточно точно восстанавливаются уже сравнением среднеболгарского и старосербского материала со словенским, чакавским, кайкавским и старохорватским:

1. Неподвижная (баритонированная) акцентная парадигма

1. слав. **krŭjjetь*: ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Крѣјем**, **Скрѣјем** ~ ст.-серб. **не** **Вкрѣитесе** ~ южн.-кайк. (Требарево) *skrĭju*, сев.-кайк. *skrijem*, (Бедня) *skrĕijem* ~ словен. *krĭjem* ~ ср.-болг. (ст.-тырн.) **сѣкрѣж**, **крѣѣт сѧ**, (юг.-зап.) **покрѣѣтъ**;

2. слав. **tmŭjetь*: ср.-болг. (ст.-тырн.) **wmъю**, (вост.) **Ѡмь|етъ**; ст.-серб. 1.sg. **не** **оумью**, 3.pl. **оумьютъ** ~ сев.-чак. (Нови) *umijem se* ~ ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Мѣјем** ~ сев.-кайк. *mĭjem* ~ словен. *mĭjem*;

3. слав. **čijetь*: ср.-болг. (юг.-зап.) 1.sg. **да** **поуію**, 3.sg. **поуіетъ**; ст.-серб. **поуіктъ** ~ ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Поуіјем** ~ словен. *počijem*;

4. слав. **bijetь*: ср.-болг. (вост.) 1.sg. **Ѡвѣж**, 3.pl. **Ѡвѣжтъ** ~ сев.-чак. (Нови) *zabije* ~ ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Бѣјем** ~ сев.-кайк. (Бедня) *bĕijam*, (Пригорье) *bĭjem* ~ словен. *bĭjem*; угор.-словен. *bĭjem*, *bĭješ*, *bĭje*, 3.pl. *bĭjejo*;

5. слав. **šijetь*: ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Шѣјем** ~ сев.-чак. (Нови) 1.sg. *šĭjĕn*; сев.-кайк. (Бедня) **šĕijam*, (Пригорье) **zešĭjem*, словен. *šĭjem*, угор.-словен. 3.sg. *šĭje*, 3.pl. *šĭjejo*;

6. слав. **brŭjetь*: ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Брѣјем**, **Обрѣјем** ~ словен. *brĭjem*;

7. слав. **t̃retь*: срхрв. диал. чак. (сев.) *t̃rēm* (Нови), *t̃ren*, *t̃ren* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Т̃р̃ем** (Гр. 91₁, bis, 218); словен. диал. прекмурск. *t̃rem*, *t̃reš*, *t̃re*, *t̃reme*, *t̃rete*, *t̃rejo*; *t̃reva*, *t̃reta* (Valj.: Rad 65, с. 16); *t̃rān* (Pável 38¹⁶);

8. слав. **ž̃n(j)etь*: ср.-болг. (зап.) **ж̃нѣ** (praes. 1.pl., Ис.Сир., 82a); схрв. диал. чак. (сев.) *ž̃ānem* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Ж̃аньем** (Гр. 91₂, 215); словен. диал. прекмурск. *ž̃ānan* 'жну' (Pável 47⁶);

9. слав. **tm̃netь*: ср.-болг. (вост.) **м̃номи** (part. praes. pass., Леств. 116а), болг. диал. (банат.) *м̃на*, *прем̃на*, 3.pl. *м̃нат* (138;163, sub V. *прем̃нвам*); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **М̃анем** (Гр. 92₁, 215); словен. *mānem*;

10. слав. **d̃metь*: ср.-болг. (вост.) 3.pl. **ѣ** **д̃мѣ** (Леств. 153б); схрв. диал. чак. (сев.) *ñādmĕn* (Нови); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Н̃адмем** (Гр. 215);

11. слав. **ž̃metь*: ср.-болг. (зап.) **сѣжметсѧ** (Ис.Сир., 92б); схрв. диал. чак. (сев.) *ōžmen* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Об̃жмем** (Гр. 215);

12. слав. **jьmetь*: др.-русск. **возмоу** (Чуд. 52₁), **да во́змети** (Чуд. 50₂); ср.-болг. (зап.) **вѣ́нмети** (Ис.Сир., 46а), **да вѣ́змѣ** (Ис.Сир., 184б), **и вѣ́змѣ** (Ис.Сир., 88б, bis), **не вѣ́змѣ** (Ис.Сир., 44б), **вѣ́змѣсѧ** (Ис.Сир., 39б), схрв. диал. чак. (сев.) *zàtēn, znàtēn, prímēn, prijàtēn* (Нови), *zājten* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Ј́мем** (Гр. 215), **В́змем** (Гр. 90₂, bis, 112₁); словен. диал. прекмурск. *zèmet, zèveš, zète; zèmeto, zèmete, zètejo; zèteva, zèmeta* (Valj.: Rad 65, с. 16);

13. слав. -*čьnetь*: ср.-болг. (зап.) **нау́бнети** (Ис.Сир., 149а), **нау́бнѣ** (Ис.Сир., 27а, 149б), Банатско-болгарский *пòчна, пòшина*, 3.sg. *пòчне*, 3.pl. *пòчнат* (179, sub V. *пòчнувам, пòшнувам*); схрв. диал. чак. (сев.) *pòšten* (Нови), *nàšten* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Н́ау́нем** (Гр. 215), *ne nàcznet* (Пол. 106), *nàcznut* (Пол. 78), *i nàcznut* (Пол. 78), **Ѕ́у́нем** (Гр. 91₁), *úcznet* (Пол. 79); словен. диал. прекмурск. *zàčnān* (Pável 10);

14. слав. *svǎliti* : *svǎjetь*: ср.-болг. (зап.) **пòслѧ** (praes. 1.sg., Ис.Сир., 122б), **пòслѣ** (Ис.Сир., 218а); схрв. диал. чак. (сев.) *šǎlēn* (Нови); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Ш́альем** (Гр. 201), **В́ошьем** (Гр. 112₂), **О́дашьем** (Гр. 112₁), **П́ошьем** (Гр. 201), **Раз́ошьем** (Гр. 112₂); старокайкавский XVI в. (Пергошич) *pošliu* (3.pl. < **pòšljotь*).

2. Подвижная (окситонированная) акцентная парадигма

1. слав. **píti*: praes. **pijetь*: [схрв. *pjḗt, 3.pl. pjī́i*; др.-русск. **оупьютѣ** (Чуд. 42₁), **испѣтѧ** (2.du., Чуд. 21₄); ср.-болг. (юг.-зап.) **пию, да пию**, 3.sg. **пиетъ**; сев.-чак. *pjěš* ~ ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) *pjjet* ~ словен. *pjješ*, диал. (горен.) *pjješ*];

2. слав. **víti*: praes. **vijetь*: [схрв. *vjḗt, 3.pl. vjī́i*; ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **В́ијем** ~ словен. *vijem*];

3. слав. **gníti*: praes. **gnijetь*: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Ѓньијем** ~ словен. *gnijem*];

4. слав. **liti*: praes. **lijetь*: [др.-русск. 1.sg. **прѡлно** (Псалт. 194а); ср.-болг. (юг.-зап.) 1.sg. **йзлѣю** (Сб. № 151, 116а), 3.pl. **пролѣют се** (О письм. 476); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) 1.sg. **Л́ијем** (Гр. 214), **Пролијем** (Гр. 214); словен. 1.sg. *lijem* (с оттянутым ударением), 3.pl. *lijó*, словен. диал. прекмурск. (угор.-словен.) 1.sg. *lijḗt*];

5. слав. **rẽti*: praes. **r̃õjŕ*, **rojèť*: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Појѐм** (Гр. 214), **Возпојѐм** (Гр. 214); словен. *rojem* (с оттянутым ударением – открытый -o-)];

6. слав. **derti*: praes. **d̃brŕ*, **dyrèť*: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Дрѐм** (Гр. 94₂, 218); словен. *podrèm, predrèm, prodrèm*];

7. слав. **klẽti*: praes. **kl̃bŕ*, **kl̃bnèť*: [ср.-болг. (сев.-зап.) **НЕ КЛЫНѐТСА** (Ис.Сир. 66), **кль̃|нѐшиса** (Ис.Сир. 60а); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **К̃блнем** (Гр. 92₁, 215), **Кленѐм** (Гр. 215), **Прок̃блнем** (Гр. 215); словен. диал. прекмурск. *kunèm, kunè* (Valj., Rad 65, с. 17). Из текстов: *zakunèm* (trpl. 73), *kunè* (nagfl. 42, bis), *zakunè* (priatelj 1877, 75)];

8. слав. **rẽti*: praes. **r̃bŕ*, **rybèť*: [др.-русск. **р̃аспнѹ** (Чуд. 51₂), **пропнѣтѣ** (Чуд. 13₁); ср.-болг. (сев.-зап.) **и̃ пр̃ѣпнѣ** (Ис.Сир. 108б); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Пнѐм** (Гр. 92₂, 215), но **Р̃азпнем** (Гр. 215); словен. *pnèm, narnpnèm, orpnèm, priipnèm, razpnèm*, диал. прекмурск. *pèm* (< **pnèm* с выравниванием по основе инфинитива)];

9. слав. **tẽti*: praes. **t̃bŕ*, **tybèť*: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Тнѐм** (Гр. 215), **Претнѐм** (Гр. 215); словен. *tnèm, zatnèm*];

10. слав. **mer̃ti*: praes. 1.sg. **m̃brŕ*, 3.sg. **myrèť*: [др.-русск. 3.sg. **не оумрѣ** (Чуд. 52₃), 2.pl. **оумрѣтѣ** (Чуд. 45₄), **оумрѣтѣ** (Чуд. 45₄); ср.-болг. (зап.) 1.sg. **Ѹмрж** (Ис.Сир. 108а), 3.sg. **оумрѣ** (Ис.Сир. 91а), 1.pl. **да не оумрѣмъ** (Ис.Сир. 193б); схрв. диал. чак. (сев.) *umrén* (Нови), *umrén* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Мрѐм** (Гр. 95₁, 218), **Ѹмрѐм** (Гр. 218), *umrét* (Пол. 7, 262); словен. диал. прекмурск. (Küzrn.) *ne mirjé, mirjéte, spomerjéte, ne merjéjo* (Pável 24₁₈, 37)];

11. слав. **perti*: praes. **p̃brŕ*, **pyrèť*: [схрв. диал. чак. (сев.) *zaprěš* (Нови); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Прѐм** (Гр. 95₁, 218), **Ѹпрѐм** (Гр. 218); словен. диал. прекмурск. *otprén, zaprén, potprén* (Pável 24)];

12. слав. **sterti*: praes. **st̃brŕ*, **st̃yrèť*: [др.-русск. **пр̃бстрѣ** Тар. 82, **прострѣтъ** Новг. 227 itd.; ср.-болг. **пр̃бстрж** (Пс.Кипр. 51б), **прострѣши** (Пс. Кипр. 76б), **прострѣж** (Пс.Кипр. 117а), ср.-болг. (зап.) **да не прострѣши** (Ис.Сир. 58б, 62а); схрв. диал. чак. (сев.) *prostrén* (Нови), *prostrén* (Раб); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Стрѐм** (Гр. 95₁, 218), **Обстрѐм** (Гр. 112₁), **Прострѐм** (Гр. 218); словен. диал. прекмурск. *strém, strěš, stré*, pl. *stréjo* (Valj., Rad 65, с. 17)];

13. слав. *žerti: praes. *žьrǫ, *žьretь: [ср.-болг. **пѣрж** (Пс. № 309, 52б), **и пожрѣ** (Пс. Кипр. 99б), (сев.-зап.) **пожрѣтсѧ** (Ис. Сир. 73а); ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Жрѣм** (Гр. 95₁, 218); словен. диал. прекмурск. *požrén* (Pável 37)];

14. слав. *skverti: praes. *skьbrǫ, *skьbrètь: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Цврѣм** (Гр. 95₁, 218), **Прецврѣм** (Гр. 218); словен. диал. прекмурск. *créjo* (3.pl., Valj.: Rad 65, с. 17). Из текстов: *créjo* (ragfl. 111), *cvrèp* 'жарю, пеку' (Pável 24);

15. слав. *rьvǫti: praes. 1.sg. *rьvǫ, 3.sg. *rьvètь: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Рвѣм**, **Єрвѣм** (Гр. 190); словен. диал. *rvèm* (Valj. Rad 68, с. 14: *rvèm*, *rvěš* itd.);]

16. слав. *verti: praes. 1.sg. *vǫrǫ, 3.sg. *vǫrètь: [ст.-хорв. XVII в. (Крижанич) **Врѣм** (Гр. 94₁, 218), **Возврѣм** (Гр. 218); словен. диал. прекмурск. *vrè* (Sic! Valj., Rad 65, с. 18). Из текстов: *zavrè* (dain. 193), *zevrè* (bar. 30)].

Подробно о рефлексии презенса тематических глаголов а.п. *a*, а.п. *b* и а.п. *c* в чакавском, кайкавском и прекмурском диалектах см. в (Дыбо 2000: 254–275).

СОКРАЩЕНИЯ И ЛИТЕРАТУРА

- Акерман — *Акерман К.* Особенности преобразования праиндоевропейской видо-временной системы в праславянском и праиталийском языках. Структурные и семантические параллели. С. 39 // Индоевропейское языкознание и классическая филология — XIV. Материалы чтений, посвященных памяти профессора Иосифа Моисеевича Тронского. 21–23 июня 2010 г. Часть I. СПб., 2010. С. 23–45.
- Апост. — Старосербская рукопись начала XV в. «Апостол и въскресни евангелия» // НБКМ № 889 (по Цоневу).
- Бедня — примеры из беднянского говора приводятся по работе: *Josip Jedvaj.* Bednjanski govor // Hrvatski dijalektološki zbornik. Zagreb, 1956. Knj. I. С. 279–330.
- Булатова 1975 — *Булатова Р. В.* Старосербская глагольная акцентуация // Сборник 1509 г. как памятник истории сербского штокавского ударения. М., 1975.

- Васильев — *Васильев Л. Л.* О значении каморы в некоторых древнерусских памятниках XVI–XVII вв. К вопросу о произношении звука *o* в великорусском наречии. Л. 1929.
- Вып. I, II, III — *Крижанич Ю.* Собрание сочинений. Вып. I, II, III. М., 1891. горен. — словенские диалекты Горенщины цитируются по: Valj.: Rad.
- Гр. — *Граматично изкâзанje об рѣском језику, попá ЈѠрка Крижаница, презвâнјем Гереланина, мѣджу КѠнојѠ и ВѠнојѠ риками, во ѠјѣздеѠ БѠхца града, окол ДѠбовца, Озља и Рѣвника остроѠгов. Пѣсано въ Сѣвѣри ЛиѠта „зрѠд* (Издано Бодянским) (М., 1859). (Арабские цифры передают славянскую пагинацию книги.).
- Гр.гр. — Адельфотес. Грамматика доброглаголиваго еллинословенскаго языка. Совершеннаго искусства осми частей слова. Ко наказанію многоименитому Російському роду, старопечатная украинская книга, Львов, 1591.
- Гр.Зиз. — Грамматика Зизания, старопечатная украинская книга XVI в. Материал приводится по факсимильному изданию: *Лаврентій Зизаній.* Грамматика словенська. Підготовка факсимільного видання та дослідження пам’ятки В.В. Німчука. Київ, «Наукова думка», 1980.
- Дан. — *Даничић Ђуро.* Српски акценти. Графички завод «Макарије» А. Д., Београд-Земун, 1925.
- Дыбо 1961 — *Дыбо В. А.* Сокращение долгот в кельто-италийских языках и его значение для балто-славянской и индоевропейской акцентологии // Вопросы славянского языкознания. Вып. 5. М., 1961. С. 9–34.
- Дыбо 2000 — *Дыбо В. А.* Морфонологизированные парадигматические акцентные системы. Типология и генезис. М., 2000. Т. I.
- Дыбо 2007 — *Дыбо В. А.* Рефлексы индоевропейских слоговых долгих плавных и носовых в кельто-италийских языках (в защиту концепции Х. Педерсена) // Аспекты компаративистики / Ред. А. В. Дыбо, В. А. Дыбо и др. М., 2007. Вып. 3. С. 11–27.
- Дыбо 2011b — *Дыбо В. А.* Древнеиндийский акцент в дардском языке шина как проблема индоевропейской акцентологии // Лексика, этимология, языковые контакты: Сборник посвящается юбилею Д. И. Эдельман. М., 2011. С. 92–167.
- Дыбо 2015 — *Дыбо В. А.* Балто-славянская акцентная система и итоги индоевропейской акцентологической реконструкции / IWoBA VIII (2012) // Славистички зборник. Нови Сад, 2015. Књ. I. С. 17–94.
- Зализняк 2014 — *Зализняк А. А.* Древнерусское ударение. Языки славянской культуры, Москва, 2014.

- Зогр. — Сборник слов и житий: восточноболгарская рукопись XIV в. // Б-ка Афонского Зографского монастыря, № 171 (по Ильинскому, в ранних работах приводилась под Зогр. № 103 П г б, сокращенно № 103).
- Ев. №1139 — Четвероевангелие: среднеболгарская рукопись конца XIV в. // НБКМ № 1139. Образцовое описание акцентной системы этого памятника представляет собой работа: *Hock Wolfgang. Der Flexionsakzent im Mittelbulgarischen Ev. 1139* (NBKM). München, 1992. Bd. I–II.
- Ев.-апр. = Ев.-апр. № 7364.
- Ев.-апр. № 7364 — Евангелие-апракос: сербская рукопись начала XV в. // РГБ. Отдел рукописей, ф. 178, № 7364.
- Ис.Сир. — Поучения Исаака Сирина, западноболгарская рукопись 1381 г. (1-й почерк). РГБ. Отдел рукописей, ф. 304, № 172.
- Колесов 1976 — *Колесов В. В.* Ударение в «Слове о полку Игореве» // «Слово о полку Игореве» и памятники древнерусской литературы. Труды отдела древнерусской литературы. Л., 1976. Т. XXXI.
- Крижанич — цитируется по: 1. Гр. — *Граматично изкѡзанѣ ов рѣском језѣку*; 2. Пол. — *Крижанич Ю.* Политика, М., 1965; 3. Вып. I, II, III — *Крижанич Ю.* Собрание сочинений. Вып. I, II, III. М., 1891; 4. См. Разр. = Смертн. Разр. — рукопись сочинения Ю. Крижанича, называемая им «Смертный Разред», хранящаяся в РГБ. Ф. 178, № 9415 («Беседы»).
- Леств. — Лествица: среднеболгарская рукопись 1387 г. // РГБ. Отдел рукописей, ф. 173, № 152.
- Лиц. — Лицевой свод, том I: Музейский сборник, 1568–1576 гг. ГИМ (§ 1. 26).
- Льюис–Педерсен — *Льюис Г., Педерсен Х.* Краткая сравнительная грамматика кельтских языков. М., 1954.
- Новг. — Псалтирь лицевая, 1548 г. // ГИМ, Увар. 592 (§ 1.22).
- Муз. 3070 — Четыре листа, извлеченные из рукописи Сб. № 151, находятся в РГБ.
- Обр. — Святые образы, писанные Радославом, сербская рукопись XV в., описанная В. Мошиним: Ф. I. 599.
- О письм. — Книга Константина Философа «О письменех». Материал приводится по факсимильному изданию: *Кувев К., Петков Г.* Събрани съчинения на Константин Костенечки. София, 1986.
- Пол. — *Крижанич Ю.* Политика, М., 1965. (Цифры обозначают страницы рукописи.)
- Пригорье — кайкавский диалект Пригорья цитируется по работе: *Rožić V., Kajkavski dijalekat u Prigorju* // *Rad Jugoslavenske akademije znanosti i*

- umjetnosti. U Zagrebu, 1878–1895. Knj. 115, 116.
- Прокош — *Прокош Э.* Сравнительная грамматика германских языков / Перевод с английского Т. Н. Сергеевой. Издание второе, исправленное. М., 2009 (= *Prokosh E. A Comparative Germanic Grammar. Philadelphia, 1939.*).
- Псалт. — Псалтырь XVI в. // РНБ, ф. 1, № 7. Примеры приводятся по: Васильев (см.).
- Пс. № 62 — Псалтирь в переводе Максима Грека, нач. XVII в. // РГБ, ф. 304. I, № 63 (§ 1.28) (сокращение см. в Зализняк 2014).
- Пс.Кипр. — Псалтырь Киприана: среднеболгарский текст конца XIV – нач. XV в. // РГБ, отдел рукописей, ф. 173, № 142.
- Сб. 1509 г. — см. Булатова 1975.
- Сб. № 151 — Сборник. Среднеболгарская рукопись XIV в. Б-ка Зографского монастыря, № 151 (по Ильинскому). Четыре листа из этой рукописи находятся в РГБ, см. Муз. 3070.
- Сл.Р.Н.Г. — Словарь русских народных говоров. Л.; СПб., 1965–.
- См. Разр. = Смертн. Разр. — рукопись сочинения Ю. Крижанича, называемая им «Смертный Разред», хранящаяся в РГБ, ф. 178, № 9415 («Беседы»).
- Усп.сб. — Успенский сборник XII–XIII вв. Изд-е подгот. О. А. Князевская, В. Г. Демьянов, М. В. Ляпон / Под ред. С. И. Коткова. М., 1971. При цитации указываются столбцы рукописи.
- Фасмер — *Фасмер М.* Этимологический словарь русского языка / Перевод с немецкого и дополнения О. Н. Трубачева / Под ред. и с предисловием Б. А. Ларина. М., 1964–1973. Т. I – IV.
- Чуд. — Чудовский Новый Завет, XIV в. По изданию: Новый Завет Господа нашего Иисуса Христа. Труд святителя Алексия Митрополита Московского и всея Руси. (Фототипическое издание Леонтия, Митрополита Московского.) М., 1892 (§ 1.28).
- Ш.пс. — Шубинская псалтирь, почерк 1–206б в рукописи: Псалтирь с воследованием XVI в., вероятно, 2-я четверть // РГБ, ф. 304. I, № 321 (§ 1.26) (сокращение в Зализняк 2014).
- ЭССЯ — Этимологический словарь славянских языков. М., 1974–2007. Вып. 1–33. [<http://essja.narod.ru/>].
- Arch. f. slav. Phil. — Archiv für slavische Philologie. Berlin, 1876–1929.
- Ackerman — *Ackerman K.* Towards prosodic structure of infinitive formations in Baltic and Slavic and its diachronic implications // Indogermanische For-

- schungen. Zeitschrift für Indogermanistik und historische Sprachwissenschaft. 2017. Bd. 122. S. 83–104.
- Barber — *Barber Ch. C.* Die vorgeschichtliche Betonung der Germanischen Substantiva und Adjektiva. Heidelberg, 1932.
- Bernardo Stempel 1999 — *De Bernardo Stempel P.* Nominale Wortbildung des älteren Irischen. Stammbildung und Derivation. Tübingen, 1999 (Buchreihe der Zeitschrift für celtische Philologie, 15).
- Berneker I — *Berneker E.* Slavisches Etymologisches Wörterbuch. Heidelberg, 1924. Bd. I.
- Bosworth–Toller — *Bosworth J., Toller T. N.* An Anglo-Saxon dictionary, based on the manuscript collections of the late Joseph Bosworth. Oxford, 1898 (1929, 1954); *Toller T. Northcote.* An Anglo-Saxon dictionary, based on the manuscript collections of the late Joseph Bosworth. Supplement. Oxford, 1921 (1955).
- Braune — Wilhelm Braune. Althochdeutsche Grammatik. 8. Auflage bearbeitet von Walther Mitzka. Halle (Saale), 1955.
- Brugmann, Grundriss — *Brugmann K., Delbrück B.* Grundriss der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen. Zweite Bearbeitung. Strassburg, 1897–1913.
- Bugge, Beitr. — *Bugge, Elseus Sophus.* Beiträge zur etymologischen Erläuterung der armenischen Sprache. Christiania, 1889.
- Collitz — *Collitz H.* Das schwache Präteritum und seine Vorgeschichte. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1912.
- сyr.-hier. (сокращение в Fr. Miklosich. Lexicon palaeoslovenico-graeco-latinum. Vindobonae, 1862) — Cyrillus hierosolymitanus, Catecheses ex editione codicis chilandarensis facta a Victore Iv. Grigorovič et e duobus codd. saec. XIII bibliothecae publicae petropolitanae et II. saec. XVII. musei Rumjancov. Vostokov.
- DP — Daukšos Postilė. Fotografuotinis leidimas. Kaunas, Lietuvos Universiteto leidinys, 1926.
- Ērg. — *Kagainė E., Raģe S.* Ērgemes izloksnes vārdnīca. Rīga, 1977–1983. Sēj. 1–3.
- Egilsson — Sveinbjörn Egilsson. Lexicon poeticum antiquæ linguæ septentrionalis. S. L. Møllers Bogtrykkeri, København, 1931.
- Endz.–Hauz. — *Endzelin J., Hausenberg E.* Ergänzungen und Berichtigungen zu K. Mühlensbachs Lettisch-deutschem Wörterbuch. Riga, 1932–1938. Bd. I–II.
- EWD — Etymologisches Wörterbuch des Deutschen, erarbeitet von einem Autorenkollektiv des Zentralinstituts für Sprachwissenschaft unter der Leitung von W. Pfeifer. Berlin, 1989. Bd. I–III.

- Feist — *Feist S.* Vergleichendes Wörterbuch der Gotischen Sprache mit Einschluss des Krimgotischen und sonstiger zerstreuter Überreste des Gotischen. Leiden, 1939.
- Fraenk. — *Fraenkel E.* Litauisches etymologisches Wörterbuch. Heidelberg, 1962–1965. Bd. I–II.
- Frisk — *Frisk H.* Griechisches etymologisches Wörterbuch. Heidelberg, 1960–1970. Bd. I–II.
- Gl. — *Steinmeyer E., Sievers E.* Die althochdeutschen Glossen. Berlin, 1879–1922. Bd. I–IV. [Abkürzung von Raven].
- Heidermanns — *Heidermanns F.* Etymologisches Wörterbuch der germanischen Primäradjektive. Berlin; New York, 1993.
- Hirt — *Hermann H.* Handbuch des Urgermanischen. Heidelberg, 1931. Teil I: Laut- und Akzentlehre.
- Holthausen AEEW — *Ferdinand H.* Altenglisches etymologisches Wörterbuch. Heidelberg, 1934.
- Irslinger 2002 — *Irslinger B. S.* Abstrakta mit Dentalsuffixen im Altirischen. Heidelberg, 2002.
- Ivšić — цитируется по: *Ivšić S.* Izabrana djela iz slavenske akcentuacije (Gesammelte Schriften zum slavischen Akzent). München, 1971.
- Karulis — *Karulis K.* Latviešu etimoloģijas vārdnīca. Rīgā, 2001.
- Kroonen — *Kroonen G.* Etymological Dictionary of Proto-Germanic. Leiden; Boston, 2013.
- lex. — (сокращение в: *Miklosich F.* Lexicon palaeoslovenico-graeco-latinum. Vindobonae, 1862) — Lexicon neoslovenico-latinum ab ignoto auctore in Carniolia inferiori conscriptum, quod nobiscum est communicatum a Matthaeo Cigale.
- LIV₂ — Lexikon der indogermanischen Verben: die Wurzeln und ihre Primärstammbildungen. Unter Leitung Helmut Rix und der Mitarbeit vieler anderer bearbeitet von Martin Kümmel, Thomas Zehnder, Reiner Lipp, Brigitte Schirmer. Zweite, erweiterte und verbesserte Auflage bearbeitet von Kümmel und Helmut Rix. Dr. Ludwig Reichert Verlag, Wiesbaden, 2001.
- Matasović — *Matasović R.* Etymological Dictionary of Proto-Celtic. Leiden; Boston, 2009.
- Mažiulis Pkež₂ — *Vytautas Mažiulis.* Prūsų kalbos etimologijos žodynas. Antrasis pataisytas ir papildytas leidimas. Mokslo ir enciklopedijų leidybos centras. Vilnius, 2013.

- McCone 1991 — *McCone K.* The Indo-European Origins of the Old Irish Nasal Presents, Subjunctives and Futures. Innsbruck, 1991.
- Mayrhofer — *Mayrhofer M.* Kurzgefaßtes etymologisches Wörterbuch des Altindischen (A Concise Etymological Sanskrit Dictionary). Heidelberg, 1956–1976. Bd. I–III.
- Mayrhofer EWai — *Mayrhofer M.* Etymologisches Wörterbuch des Altindischen. Heidelberg, 1986 –.
- Mühl.–Endz. — *Müllenbachs K.* Latviešu valodas vārdnīca / Rediģējījs, papildinājījs, turpinājījs J. Endzelīns. Sēj. I–IV. ~ *K. Mühlenbach.* Lettisch-deutsches Wörterbuch / Redigiert, ergänzt und fortgesetzt von J. Endzelin. Bd. I–IV. Rīgā, 1923–1932.
- Orel — *Orel V.* A Handbook of Germanic Etymology. Leiden; Boston, 2003.
- Pavel — *Pavel A.* Prekmurska slovenska slovnica. Maribor, 2014.
- Pedersen — *Pedersen H.* Vergleichende Grammatik der keltischen Sprachen. Göttingen, 1908–1913. Bd. I–II.
- Perg. — *Pergošić J.* Dekretum koterogale Verbewczi Istvan diachki popishal... 1574. (Старопечатная хорватская книга. Переиздана в работе: *Кадлеу К.* Стефана Вербеција Трипартитум. Словенски превод Ивана Пергошића из год. 1574 // Зборник за историју, језик и книжевност српскога народа. Прво одељење. У Београду. 1909. Књ. V. (Цифры при примерах обозначают страницы этого издания, цифровые индексы – строки сверху.)
- Petr. — *Petretić P.* Szveti evangeliomi, Koteremi Szvéta Czirkva Zagrebecska Szlovenzka... 1651. Старопечатная хорватская книга; цифры обозначают страницы книги.
- Plet. — *Pleteršnik M.* Slovensko-nemški slowar. Ljubljana, 1894–1895. Knj. I–II.
- Pok. — *Pokorny J.* Indogermanisches etymologisches Wörterbuch. Bern, 1949–1959.
- Raven I — *Raven F. A.* Die schwachen Verben des Althochdeutschen. University of Alabama Press (Printed in Germany), 1964. Bd. I: Long-, mehr- und kurzsilbige jan-Verba.
- Raven II — *Raven F. A.* Die schwachen Verben des Althochdeutschen. University of Alabama Press (Printed in Germany), 1967. Bd. II: Die ôn- und ên-Verben, einschließlich eines ausführlichen lateinisch-althochdeutschen Glossars zu bei-den Bänden.
- Seebold — *Seebold E.* Vergleichendes und etymologisches Wörterbuch der germanischen starken Verben. The Hague; Paris, 1970.
- Skok — *Skok P.* Etimologijski rječnik hrvatskoga ili srpskoga jezika. Zagreb, 1971–1973. Knj. I–III.

- Smoczyński — *Smoczyński W.* Słownik etymologiczny języka litewskiego. Wilno, 2007.
- Trautmann BSW — *Trautmann R.* Baltisch-Slavisches Wörterbuch. Göttingen, 1923.
- Valj.: Rad — *Valjavec M.* Prinosi k naglasu u novoj slovenštini // Rad Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. U Zagrebu, 1878–1895. Knj. 43–48, 56, 57, 60, 63, 65, 67, 68, 71, 73, 74, 76, 77, 93, 94, 102, 195, 110, 118, 119, 121.
- WH — *Walde A., Hofmann J. B.* Lateinisches etymologisches Wörterbuch. Heidelberg, 1930–1956. Bd. I–II.
- Wißmann — *Wissmann W.* Nomina Postverbalia in den altgermanischen Sprachen nebst einer Voruntersuchung über Deverbative *ō*-Verba. Göttingen, 1932.
- Zupitza, Germ. Gutt. — *Zupitza E.* Die germanischen Gutturale. Berlin, 1896.
- Zubatý — *Zubatý J.* Slavische Etymologien // Arch. f. slav. Phil. 16: S. 385–425.

V. A. Dybo.

Once again on the Proto-Indo-European Character of Two Proto-Slavic Verb Accent Paradigms

The article expounds on the concept of Proto-Slavic verb accent paradigm system's morphophonological nature. It is shown that the type of Aorist and of past-tense passive participles is chosen depending on the accentual characteristics of the stem. Morphological variants of these forms are usually found in South Slavic languages. Passive participles are preserved in their original form in both South Slavic and East Slavic languages. The main innovation here is the change from passive participles on *-t-* to the forms on *-n-*, and it mainly happens in Old Slavonic; though it also can be found in other South Slavic languages, but it is unclear if this is only due to the Church Slavonic texts.

The article further shows that the morphophonological system of the Slavic stress is derived from the Proto-Indo-European language and is not connected to the Ablaut gradation system.

Keywords: Slavic languages, accent paradigms, Indo-European stress, Ablaut, morphophonology, Dybo's law, Pedersen's law