

ГАЛИНА ПУНЕГОВА, РИММА ПОПОВА (СЫКТЫВКАР)

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ АФФРИКАТ В КОМИ ЯЗЫКЕ

Abstract. The Functioning of Affricates in the Komi Language

Affricates are analyzed from the point of view of their functioning in Komi dialects. The positional-combinatorial conditions for the occurrence of affricates as well as their similar and distinctive features in the phonetic structure of a word are studied and described in detail. Types of correspondence of affricates in the dialects as well as the phenomena of affrication and desaffrication observed in Komi dialects are revealed.

Keywords: Komi language, dialects, affricates, consonants, affrication, desaffrication, interdialectal correlations.

1. Введение

В системе согласных коми языка аффрикаты — ʃ (в коми орфографии *дж*), ʒ (*дз*), tʃ (*ти*), tʃ (*ч*) — занимают особое место, поскольку характеризуются специфическим артикуляторным признаком работы органов речи, а также особым функционированием в современных коим диалектах. Об особенностях аффрикат в упоминалось еще в первых грамматиках коми языка, написанных в XIX в. Более основательно, с точки зрения дистрибуции аффрикат и их соответствия другим звукам пермских языков писал Т. Уотила (Uotila 1933 : 21—36), о тенденции развития прапермских аффрикат В. И. Лыткин (1957), В. К. Кельмаков (1987) и Г. А. Некрасова (2000а; 2000б). Диалектные особенности аффрикат рассмотрены в монографии Р. П. Поповой и С. А. Сажинной (2014). Общие артикуляционные характеристики их даны в грамматике коми языка 1955 г. (СКЯ 1955), а также в работах, затрагивающих вопросы звукового строя языка (Хозяинова 1956; Бараксанов 1964; Игушев 1988; Карманова 1989; Некрасова 2000а и др.).

В данной статье аффрикаты анализируются с точки зрения их функционирования в коми-зырянских диалектах, выявляются виды корреспондирования, описываются позиционно-комбинаторные условия употребления.

Аффрикаты представляют собой слияние двух звуков, сложных комплексов артикуляционного движения произносительных органов. Они содержат два элемента — смычный (но не взрывной, поскольку

характер раскрытия смычки не резкий, а постепенный) и щелевой. Это дало повод для традиционного определения аффрикат как слитных звуков, представляющих собой соединение двух согласных. По Л. В. Бондарко (1977), аффрикаты совпадают с взрывными в отношении первых двух фаз. При произнесении их сомкнутые органы не раскрываются сразу широко, а только приоткрываются, образуя щель для выхода воздуха. По зональному расположению активного действующего органа коми аффрикаты подразделяются на две фонематические группы: переднеязычные (ʃ, ʃ̣) и среднеязычные (ʒ, ʒ̣). По способу образования они относятся к щелевым двухфокусным согласным. Фонемы ʒ̣ и ʃ̣ противостоят ʃ и ʒ с точки зрения участия голосового источника (звонкости глухости шумных согласных), а фонемы ʒ̣ и ʃ̣ противостоят ʒ и ʃ — по положению средней части спинки языка (по твердости-мягкости согласных).

Согласные коми языка имеют различную дистрибуцию. Экспериментально нами выявлено, что среди групп согласных, характеризующихся по способу образования, аффрикаты составляют всего 5,1224% согласных фонем. Фоностатистические данные изложены Г. В. Пунеговой (1996). Наиболее употребительны среди коми аффрикат относительно других согласных фонем палатальные ʃ̣ (1,9662 %) и ʒ̣ (1,6212 %), менее частотны велярные ʃ (0,8106%) и ʒ (0,7243 %).

2. Употребление аффрикат в коми языке

Употребление аффрикат в коми языке зависит от их положения в слове. Аффрикаты встречаются во всех возможных позиционно-комбинаторных условиях, как в абсолютном начале, так и в конце и середине слова. Употребление их в анлауте не ограничивается частотными значениями и широко представлено всем инвентарем фонем: ʃ̣: ʃak (орф. *тшак*) 'гриб', ʃ̣ip (тшын) 'дым', ʃ̣: ʃoʃ̣ (джодж) 'пол', ʃ̣ip (джын) 'половина', ʃ̣: ʃaŋ (чань) 'жеребенок', ʃ̣itaŋ (чуман) 'берестяная коробка для сбора ягод', ʃ̣: ʃogĩʃ̣ (дзоридз) 'цветок', ʃ̣iget (дзугём) 'запутывание' и др. В ауслате также обнаруживается вся система коми аффрикат: ʃ̣: ʃiʃ̣ (джыдж) 'стриж, береговая ласточка', ʃ̣aʃ̣ (джадж) 'полка', ʃ̣: riʃ̣ (пытш) 'блоха', kiʃ̣ (кытш) 'круг', ʃ̣: keʃ̣ (коч) 'заяц', гиʃ̣ (руч) 'лиса', ʃ̣: voʃ̣ (водз) 'перед', kiʃ̣ (кыдз) 'береза'. В инлауте распространение аффрикат зависит от окружения фонем и их сочетаемости.

Все аффрикаты участвуют в оформлении многочисленных сочетаний типа VCV, в окружении которых могут быть представлены разные гласные, например: ʃ̣: riʃ̣eg (питшөг) 'пазуха', роʃ̣eg (потшөг) 'изгородь, забор', kaʃ̣a (катша) 'сорока', ʃ̣: ʃoʃ̣iʃ̣ (джоджыс) 'этот пол', ʃ̣iʃ̣iʃ̣id (джуджыд) 'высокий', iʃ̣iʃ̣id (ыджыд) 'большой', viʃ̣eg (вуджөр) 'тень', uʃ̣aʃ̣iʃ̣ (уджалысь) 'рабочий', ʃ̣: reʃ̣iŋ (пөчинь) 'старуха', veʃ̣eŋ (вөчём) 'исполнение, приготовление', seʃ̣eŋ (сөчён) 'лепешка', kiʃ̣aŋ (кычан) 'щенок', ʃ̣: ʃoʃ̣eg (дзодзөг) 'гусь', keʃ̣iʃ̣id (көдзыд) 'холодный', iʃ̣as (идзас) 'солома', eʃ̣eg (өдзөс) 'дверь', koʃ̣iv (кодзув) 'звезда'. В сочетаниях типа CC (где C — согласная фонема) аффрикаты занимают положение как впереди стоящего согласного, так и за ним. Например, в двуконсонантных сочетаниях, где аффрикаты стоят перед соглас-

ными: ξ + С: *kjǰǰis* (кыддзыс) 'эта береза', *keǰǰedni* (көдздөдны) 'холодать', *tiǰni* (мудзны) 'устать, утомиться', *viǰlis* (видзлис) 'оберегал', *seǰlun* (сөдзлун) 'чистота', *raǰǰeǰǰini* (радзгөдчыны) 'расположиться, расстаться в ряд', *piǰǰavni* (пыдзравны) 'выжимать', *tiǰǰviliś* (мудзвылысь) 'от усталости', *paǰǰedni* (надзмөдны) 'замедлить', *raǰǰedlet* (радзйөдлөм) 'расстановка, расположение в ряд', *siǰǰe* (сидзжө) 'также', *kuǰǰ-nebid* (уд., иж. кудз-небудь) 'как-нибудь', ξ + С: *ǰiǰǰda* (джуджда) 'высота', *ǰaǰǰin* (джадджйын) 'на полке', *taǰǰavni* (таджъявны) 'идти раскорячившись', *jeǰǰgov* (еджгов) 'беловатый', *reǰǰǰeǰǰini* (реджгыртчыны) 'загнуться кверху', *jeǰǰviǰni* (еджвидзны) 'белеть', *ǰiǰǰlaśni* (йиджласьны) 'вдавливаться, врезаться в дорогу, в грунт', *ǰiǰni* (йиджны) 'впитываться, проникать', *uǰǰ ǰe* ((тайö öд) удж жө) '(это ведь) работа тоже', *kaǰǰtipni* (присык. каджмунны) 'хрястнуть, треснуть', *śikeǰǰmol* (уд. мез. сикөджемоль) 'бусы, ожерелье', *vaǰǰǰedni* (нв. ваджзьөдны) 'идти вразвалку, вперевалку', *taǰǰǰedni* (таджзьөдны (сс., Меж.)) 'идти, широко расставляя ноги', *veǰǰǰaśni* (вым. вөджрасьны) 'двигаться', *viǰǰǰaśni* (вуджрасьны) 'мелькать', *taǰǰǰlikǰini* (тадзликтыны) 'идти медленно вперевалку', \check{c} + С: *roǰǰǰni* (потшсьыны) 'заниматься городьбой', *roǰni* (потшны) 'огородить', *ǰǰkǰni* (ытшкыны) 'косить', *raǰǰnitni* (ратшнитны) 'хрустнуть', *ǰiǰǰviǰni* (зутшвидзны) 'сидеть без дела', *koǰǰǰedni* (котшйөдлыны) 'стучать', *koǰǰtipni* (котшмунны) 'удариться', *koǰǰǰaśni* (котшсасьны) 'пригореть', *keǰǰrot* (Көтшпом) 'м. Кочпон', *kuǰǰri* (кутиши) 'птенец орла, орленок', *kuǰǰǰaśni* (кытишласьны) 'кружиться, крутиться', *kuǰǰǰles* (кытишлөс) 'обход', *ǰǰǰǰeǰ* (өттшөтти) 'вместе, сообща', *viǰǰtov* (уд. витштов) 'наискосок', *ruǰǰǰraǰ* (рутиш-ратиш (звукоподр.)) 'хруп, треск', \check{c} + С: *veǰǰǰini* (вөччыны) 'наряжаться', *vaǰǰǰkǰni* (вачкыны) 'ударить', *tiǰǰǰteǰ* (мудзтөдз) 'до устали', *keǰǰǰsu* (көчсю) 'льнянка обыкновенная', *ǰǰoriǰǰse* (дзоридзсө) 'тот цветок', *iǰǰtoi* (ичмонь) 'невестка', *keǰǰǰveǰni* (көчвөнь) 'ликоподий, плаун булановидный', *ul'iǰǰrot* (уличпом) 'м. Уличпом', *veǰǰni* (вөчны) 'делать', *veǰǰlis* (вөчлис) 'делал', *oǰǰǰavni* (очсавны) 'зевать', *toǰǰǰnitni* (точнитны) 'шелкнуть', *ruǰǰǰraǰ* (руч-рач (звукоподр.)) 'треск'.

В двучленных сочетаниях согласных аффрикаты также могут следовать после впереди стоящего согласного, например: С + ξ : *ǰorǰǰavni* (дзордзавны) 'цвести', *vomǰǰavni* (вомдзавны) 'сглазить', *kośiǰǰǰi* (косиндзи) 'худощавый', С + ξ : *unǰǰik* (унджык) 'больше', *joǰǰǰik* (ёсьджык) 'острее', *ǰalǰǰǰik* (жальджык) 'жальче', *ǰarǰǰǰik* (жарджык) 'жарче', *ǰebǰǰǰik* (жебдджык) 'слабее', *zboǰǰǰik* (збойджык) 'шустрее', *zumiǰǰǰik* (зумышдджык) 'угрюмее', *keǰǰǰeǰǰǰik* (кепрөсджык) 'кривее, более косой', *krutǰǰǰik* (крутджык) 'круче', *kuǰǰǰǰik* (кузьдджык) 'длиннее', *kuǰǰǰteǰǰǰik* (кузьмөсдджык) 'более продолговатый', *kuǰǰǰetǰǰǰik* (кутишөмдджык) 'какой, каков', *lunǰǰǰinǰa* (лунджынся) 'полдневный', *teǰǰǰǰǰik* (мөдысьдджык) 'как-нибудь попозже', *oǰǰǰǰik* (озджык) 'не так, не в такой степени', С + \check{c} : *laǰǰǰǰǰini* (лаитшитчыны) 'лебезить, ласкаться', *niǰǰǰir* (ныртишун) 'переносица', *niǰǰǰǰak* (нывтшак) 'путник', *urǰǰǰak* (уртшак) 'сыроежка', С + \check{c} : *deǰǰǰteǰǰǰini* (дөзмөдчыны) 'надоедать', *zeǰǰǰikǰǰeǰ* (зэригчөж) 'в течении дождя', *koǰǰǰǰeǰ* (кокчөр) 'голень', *koǰǰǰǰa* (кольча) 'кольцо', *krinǰǰǰa* (кринча) 'кринка, крынка', *kuǰǰǰǰedni* (курчкөдны) 'лущить', *kuǰǰǰǰitaśni* (кувчимасьны) 'прикидываться легкомысленным', *kuǰǰǰǰǰǰǰǰan* (кузьчышъян) 'полотенце', *ruǰǰǰǰiǰǰet* (пузчужөм) 'новорожденный', *koǰǰǰǰǰǰini* (копыртчыны) 'наклониться', *tuǰǰǰǰkǰini* (мурчкыны) 'скрежетать (зубами)', *tiǰǰǰǰǰǰini* (ты-

довтчыны) 'показаться, стать заметным', *мурчнитны* (*мурчнитны*) 'скрипнуть (зубами)', *мурчйодлыны* (*мурчйодлыны*) 'скрежетать (зубами)', *пет-чэжса* (*нэмчөжся*) 'вечный', *сывчөж* (*сывчөж*) 'гоголь', *равчас* (диал. *нав-час*) 'щиток из дранок', *парч* (*парч*) 'задоринка', *рижэсчан* (*пидзөсчань*) 'колени'.

В двуконсонантных сочетаниях аффрикаты употребляются как перед смычными (*чэчкесин* (*тиөтикөсин*) 'равнина'), щелевыми (*печласьны* 'трещать, щелкать'), дрожащим (*рижгавны* (*пыдзравны*) 'выжимать'), так и после них (*сунчикасны* (*сунтишикасны*) 'спотыкаться'), щелевых (*росчот* (вс.) (< *рөштиөт*) 'расчет'), дрожащего согласного (*пөрччыны* (*пөрччыны*) 'снять что-либо') и др. В сочетании с согласными первый в большей степени подвергается влиянию второго, чем наоборот, таким образом можно говорить о регрессивном типе уподобления смежных согласных.

Все аффрикаты встречаются в современных коми-зырянских диалектах, их употребление в структуре слова не отличается существенными качественными изменениями. Однако в речи носителей ижемского диалекта наблюдаются фонетические модификации аффрикат, их артикуляционно-акустических свойств. Под влиянием русского языка в этом диалекте развились варианты аффрикат *ч', ц', ж', ж'* с более мягким произношением, чем в других коми диалектах. М. А. Сахарова и Н. Н. Сельков отмечают, что аффриката *ч'* в ижемском диалекте произносится как мягкий *ч'*, например: *чал'чунь* (< *чальчунь*) 'мизинец', *рач* (< *пач*) 'печь, печка', *мица* (< *мица*) 'красивый', *чань* (< *чань*) 'жеребенок'. Это мягкое цоканье они объясняют влиянием севернорусского говора (ИД 28). Исследователи пишут, что палатальная аффриката *ж'* из звуков *d'* и *z'*, произносимых не совсем интенсивно и мгновенно, является звонким соответствием *ч'*: *дзодзег* 'гусь', *кудз* 'как', *мидз* 'усталость', *дзодзуу* 'ящерица', *дзол'а* 'маленький' (ИД 31). Велярные аффрикаты *ч'* и *ж'* независимо от фонетических позиций произносятся мягче, нежели в других коми диалектах: *ч'* и *ж'*: *роч* 'жердь', *чак* 'гриб', *чйн* 'дым', *жиж* 'птичка', *рижни* 'загнуть' и др. (ИД 32). Как показал наш анализ записей речи ижемских коми за последние 10 лет, наблюдается тенденция к постепенному ограничению употребления вариантов аффрикат с палатальным оттенком в речи молодого поколения, однако это не исключает их функционирования в речи в пределах говоров ижемского диалекта. Вероятно, случаи замещения палатальных оттенков аффрикат велярными или менее мягкими согласными обусловлены влиянием литературного коми языка. Таким образом, в результате активного действия некоторых фонетических процессов в системе согласных ижемского диалекта возможна перестройка качества аффрикат, сыгравшая определенную роль в их развитии со времен прапермского периода.

3. Корреспондирование аффрикат

Для диалектов коми языка характерны некоторые особенности в употреблении аффрикат. Анализ фонетического диалектного материала лексикографических (ССКЗД, СДКЯ-I, СДКЯ-II) и монографических (ЛЛД, ССД, ВСД, ПСД, ИД, ВД, ВВД, ПД, УД, НВД; Uotila 1933) ис-

точников, а также своих полевых записей позволил выявить виды корреспондирования аффрикат, которые отличаются, во-первых, изменением качества, во-вторых, переходом в фрикативные или смычные согласные. Характер замены аффрикат другими аффрикатами заключается в корреляции веллярных и палатальных, звонких и глухих согласных.

Модификации по твердости-мягкости представлены соответствиями аффрикат $\check{c} \sim \check{c}'$. Веллярные аффрикаты зафиксированы в удорском, ижемском, лузско-летском и в некоторых говорах среднесыольского диалекта, например: лл. (Пр., Сл.) *čjšked* 'полотенце' (СДКЯ-II 618), иж. *čjšked* 'утиральник' (СДКЯ-II 618), в остальных коми диалектах им соответствуют палатальные аффрикаты в начале слова *čjšked* 'полотенце'; сс. (Пж) *čukja* (тшукъя) 'переполненный, выше краев' (СДКЯ-II 613) ~ вв., вс., лл. (Пор.), печ., скр., сс. *čukja* (чукъя); иж. *čižjooni* (тшужъёоны) 'пинать, лягать, брыкать' (СДКЯ-II 612), уд. *čižjavni* (тшужъявны) (СДКЯ-II 612) ~ вв. (Бог.) *čižjooni* (чужъёони), вым. *čižjooni* (чужъёоны), вв. (Волд.) *čižjavni* (чужъявни), лл. (Об.), нв., скр. *čižjavni* (чужъявны), вв. (Крч.) *čižjalni* (чужъялни), вс., лл. (Пр., Сл.), печ., сс. *čižjalni* (чужъялны) (СДКЯ-II 734).

В диалектах встречается корреспондирование звонких и глухих аффрикат, причем как в говорах одного диалекта, так и нескольких. Корреспондирование твердых согласных $\check{ž} \sim \check{c}$ зафиксировано в говорах лузско-летского диалекта, а также и в других, например: лл. (Пр.) *žezgini* (джедзгыны) 'ворчать, брюзжать, роптать; ругаться' (СДКЯ-I 411) ~ лл. (Пр., Сл.) *čečjśni* (тшетшйсьны) 'пререкаются, препираться; ругаться, браниться', вс. (Гр.), сс., вым. *čečjini* (тшетшкыны) (СДКЯ-II 604). У палатальных аффрикат наблюдается корреспондирование звонкого $\check{ž}$ с глухим \check{c} ($\check{ž} \sim \check{c}$): уд. (Гл.) *žoživ* (дзодзув) 'ящерица', вв. (Крч.) *žožil* (дзодзул), вв. (Бог.), вым., иж. *žoži* (дзодзуу) (СДКЯ-I 430) ~ нв. *čoživ* (чодзив), нв. *čoživ* (чодзув), вым. (Онеж., Синд.) *čoži* (чодзуу), лл. (Об., Чтв.) *čoživ* (чодзыв), лл. (Зан., Ловл.) *čožil* (чодзыл) (СДКЯ-II 719).

В коми языке наблюдаются случаи междиалектного корреспондирования: аффриката ~ фрикативный согласный. Этот переход возможен в любой позиции слова, однако такая замена осуществляется нерегулярно и непоследовательно. В диалектах можно наблюдать следующие типы корреспондирования аффрикат: $\check{ž} \sim \check{ž}$, $\check{ž} \sim \check{z}$, $\check{c} \sim \check{š}$, $\check{c} \sim \acute{s}$.

Корреспондирование $\check{ž} \sim \check{ž}$ в любой позиции слова: а) анлауте: нв., печ., скр. *žunt*, вв. *žumt*, уд., иж. *žum*, вым. *žumger* ~ лл. (Об.) *žum* 'крутой обрыв на дне реки' (ССКЗД 101); вв. (Бог., Крч.), печ., скр. *žijnjan* ~ вв. (Дер.) нв., сс., уд. *žijnjan* 'колокол' (ССКЗД 102); б) инлаут: нв., скр. *žužta*, вв., печ., сс., уд. *žužda* ~ нв. *žužta*, иж. *žužda*, печ. *žužna* 'высота, вершина, глубина' (ССКЗД 101); вым. *jižlašni*, вв. (Бог.) *jižlašni*, вс. *jižlešni* ~ уд. *jižlašni*, иж. *ježlašni* 'вертеться, ворочаться, вести себя беспокойно' (ССКЗД 140); вс., вым., лет., печ., скр., сс. *ježdedni*, вв. *ježdedni*, уд. *ježgedni* ~ л., нв. *ježdedni*, иж. *ježdedni* 'делать, сделать белым, белеть' (ССКЗД 40). В инлауте переход $\check{ž}$ в фрикативный звук чаще всего наблюдается перед согласными *d* и *t*, реже перед другими; в) в ауслауте: скр. (Т.) *vuž* ~ скр. (Ш.) *vuž*, вым. *vuž*, (К.) *vuž*, лл. (Ч.) *letčan vuž* ~ лл. (Мт.) *letčan vuž* 'шерстоблённый смычок' (ССКЗД

68). Переход аффрикаты в фрикативный согласный возможен также на стыке двух слов: вв., вым., иж., нв., сс. *žož dera*, вс. *žož dera* (ССКЗД 101) ~ печ., скр. (Ш.) *žož dera* 'половик' (ПД 17; ПСД 37).

Междиалектное корреспондирование *ž* ~ *ž* в любой позиции слова: а) анлаут: лет., сс. *žer* ~ вв., вс., вым., нв., иж., печ., скр., уд. *žer* 'карман' (ССКЗД 130); скр. *žom* ~ вв. (Крч.), лет., нв., сс., уд. *žem*, уд. (Гл.) *žem* 'подъем (часть ноги)' (ССКЗД 105); б) инлаут: вв., вым., нв., скр. *vožti*, вс. *ožti* ~ лл. *vožti* 'раньше, прежде' (ССКЗД 55); вс., вым., лет., печ., скр., сс. *keždędnj*, вв. *keždedni* ~ нв. *keždędnj* ~ уд. *kejdednj*, иж. *kejdednj* 'холодать, похолодать' (ССКЗД 169); скр. *noždijnj*, печ. (Медв.) сс. *neždijnj*, вв. *neždini*, вым. *neždijnj* ~ л. *neždijnj*, уд., нв. *neždijnj* ~ лет. *nejdnj* 'мякнуть, размякнуть, отмякнуть' (ССКЗД 239). Дезаффрикатизация в инлаутной позиции встречается перед согласными *d*, *t*, *l*, *s*; в) ауслаут: вв., вым., иж., нв., печ., скр., сс., уд., лл. (Лет.) *sož* ~ лл. (Об., Пор.) *sož* 'пригоршня' (ССКЗД 341; ЛЛД 19); вв., вс., нв., печ., скр., сс. *lož* ~ лл. (Гур., Лет., Пр., Сл.) *lož tuj* 'вал сена, копна' (ССКЗД 197; ЛЛД 19).

Корреспондирование *č* ~ *š*: анлаут: вс. вым. л. (Об.) скр., сс. *čem* ~ вв. (Крч.) иж., уд. (Гл.) *šem* ~ лет. *šem* 'очень плотно, густо, часто' (ССКЗД 385).

В лужско-летском, удорском, ижемском диалектах в ряде исконно коми слов сохраняется начальный велярный *č* на месте палатального *č* большинства других коми диалектов: а) анлаутный *č* ~ *č*: л. (Гур., Пр., Сл.), уд. *čož* ~ лет., сс., скр., вв., вым. *čož* 'дядя, брат матери' (ССКЗД 414); лет., иж. *čišjan* ~ вв., вс., вым., нв., печ., скр. *čišjan* 'платок' (ССКЗД 423); лет., уд. *čižem*, иж. *čižem* ~ вым., нв., печ., скр., сс. *čižem* 'лицо' (ССКЗД 418); лет. *čižjalnj*, уд. *čižjavnj*, иж. *čižjoonj* ~ нв., скр. *čižjavnj*, сс., вс., печ., л. *čižjalnj*, вым. *čižjoonj*, вв. (Бог.) *čižjooni* 'пинаться, брыкаться' (ССКЗД 418); вв., вс., вым., л., нв., печ., скр., сс. *čež* ~ иж., уд., лет. *čež* 'в течение, в продолжение' (ССКЗД 416); вс., вым., нв., сс., печ., скр. *čežnj*, вв. *čežni* ~ иж., уд., лет. *čežnj* 'копить, скопить, накопить' (ССКЗД 416); б) в инлауте: вс., лл., печ., скр. *nečkinj*, вым., иж., нв., уд. *nečnj*, вв. *nečkini* ~ сс. *neškinj* 'рвать, дергать, выдергивать' (ССКЗД 239; ССД 27); л. (Об.) нв., печ., скр. *vičkeš*, вв. *vičkeš*, уд. *vičjura*, иж. *vičjures* ~ сс. *viškeš* 'кочковатый' (ССКЗД 70; ССД 27); вс., вым., иж., лл., нв., печ., скр., сс., уд. *počnj* ~ вв. (М.) *pošni* 'городить, огородить, загородить' (ССКЗД 295; ВВД 64); скр. (Т. З.) *jačmedlinj*, вв. *jačmedlini* ~ сс. *jašmedlinj* 'отчитывать, журить' (ССКЗД 455); в) в ауслауте: лл. (Лет.) *čuinčijš* ~ повс. *čuinčijš* 'кольцо, перстень' (ССКЗД 421; ЛЛД 18); скр., вым. *rač*, вв. *lač* ~ иж., уд. *raš* 'хрупкий, ломкий, не гибкий' (ССКЗД 317; ВД 47).

Корреспондирование *č* ~ *š*, переход аффрикаты *č* в фрикативный *š* чаще происходит в инлауте либо в конце слова на стыке слов: а) инлаут: скр. (З.) нв. *kečmovtnj*, сс. *kečmoltnj* ~ скр. (В., Ш.) *kešmovtnj*, вв. (Крч.) *keštoltni*, вв. (Бог.) *kešmotni* 'ополоснуть, всполоснуть' (ССКЗД 174; ПСД 36); скр. *lečtavnj*, сс. *lečtalnj*, вв. (Крч.) *lečtalni* ~ печ. *leštalnj*, вым. *leštoonj*, иж. *leštoonj*, вв. (Бог.) *leštooni* 'точить, оттачивать, лопатить' (ССКЗД 210); вс., вым., л., нв., печ., скр., сс. *mištem*, вв., иж. *mištem* ~ л. (Об.) *mičtem*, уд. *mičtem* 'некрасивый, безобразный, невзрачный' (ССКЗД 221); б) на стыке слов: лл., скр., вв. (Устьн. Млд.) *leš tuj* ~ вс.,

вым., нв., сс., вв. (Крч.) *leč tuj* 'охотничья тропа с силками' (ССКЗД 210; ВВД 65; ЛЛД 21; ПСД 37); вс., вым., лет. *pač tečjís*, нв., уд. *pač tečís* ~ вв. (Устьн.) *paš tečís* 'печник' (ССКЗД 227; ВВД 65); вв., скр., сс. *šjč ní rač*, вс. *šjč né rač*, л. (Об.) *šjč né švač* ~ вв. (Устьн.) *šjš ní rač* 'полная тишина' (ССКЗД 442; ВВД 65).

Переход аффрикат в смычные согласные в коми диалектах происходит не повсеместно, чаще в удорском и ижемском диалектах, реже в нижневычегодском, вымском и верхневычегодском. В ижемском диалекте в смычные могут переходить мягкие аффрикаты ξ и $\check{\xi}$. Как правило, это происходит перед зубно-дорсальными согласными в любой позиции слова. В удорском диалекте наряду с мягкими аффрикатами ξ и $\check{\xi}$ может деаффрикатизироваться твердая аффриката ξ . То же наблюдается в инлауте и на стыке слов. В названных диалектах встречаются следующие случаи деаффрикатизации: $\xi \sim d'$; $\xi \sim t'$; $\check{\xi} \sim t'$; $\xi \sim d$.

Корреспондирование $\xi \sim d'$ имеет место а) в анлауте в ижемском диалекте, чаще в говорах коми-ижемцев, проживающих в Мурманской области: иж. *d'ola* ~ вв. (Дер., Крч.) *šola*, вв. (Бог.) вым., нв. *šela*, нв. *šela* 'маленький' (ССКЗД 139; ИД 31); иж. *d'odeg* ~ вым., лл., печ., скр., сс., уд. *šošeg*, вв., нв., иж. *šošeg*, вс. *šošuk* 'гусь' (ССКЗД 104; ИД 31); иж. *d'oń* ~ вв., вым., иж., л. (Об.) нв., печ., скр., сс., уд. *šoń*, вс. *šoń* 'целый, непочатый, цельный' (ССКЗД 105; ИД 31); б) в инлауте: иж., уд. *keđni* ~ вс., вым., лет., печ., скр., сс. *kežni*, вв. *kežni* 'сеять, посеять' (ССКЗД 169); иж. *vod'lasdore*, уд. *veđladore* ~ нв. (Жеш.) *vožladore* ~ вым., печ., скр., сс. *vožladore*, вв. *vožladore*, вс. *ožladore* 'впереди чего-либо (ставить, поставить)' (ССКЗД 54); иж., уд. *leđni* ~ вс., вым., лл., нв., печ., скр., сс. *ležni*, вв. *ležni* 'пускать, пустить, отпускать' (ССКЗД 209); уд., иж. *kodni* ~ вс., вым., лл., нв., печ., скр., сс. *kožni*, вв. *kožni* 'кастрировать, холостить, оскопить' (ССКЗД 159; ИД 31); в) в ауслауте: иж. *mjđ* ~ вв. (Крч.) вс., лл., нв., печ., скр., сс., уд. *muž*, вв. (Бог.), вым. *mjž* 'усталость, утомление' (ССКЗД 226; ИД 31); иж., уд. *leđ* ~ вс., вв., иж., лл., нв., печ., скр., сс., уд. *lež* 'слепень, овод' (ССКЗД 203; ИД 31; УД 22); иж. *kjđ* ~ повс. *kjž* 'береза' (ССКЗД 185; ИД 31); г) на стыке слов: иж. *kud' ne*, вв. *kjđ' ne* 'как же' (ИД 31; ВВД 66); иж. *ižjđ vid' đirji* 'во время великого поста' (ИД 31); нв. *vod' čuń* 'указательный палец' (НВД 25); иж. *medvod' lun peti* 'первый день вышел' (ИД 31).

Корреспондирование $\xi \sim t'$: переход аффрикаты ξ в смычный t' может происходить в середине слова, как правило, перед глухим согласным: уд. (Гл.) *seđtjini* ~ вс., вым., лл., печ., скр., сс. *sežedni*, иж., нв. *sežedni*, вв. *sežedni* 'дать отстояться, слить' (ССКЗД 344); уд. *muttjini*, иж. *miđtjini* ~ печ., скр., сс., уд. *muštjini*, вв. (Крч.) *muštini*, нв. *muštjedni* ~ лл. *mučtjini* 'утомлять, утомить, изнурить' (ССКЗД 226; УД 22, ИД 31); нв. *votšašni* ~ вым., иж., печ., скр., сс. *vožašni*, вв. *vožašni*, вс. *ožšešni* ~ л. *vočšašni* 'сопротивляться' (ССКЗД 55; НВД 26).

Междиалектное варьирование $\check{\xi} \sim t'$ встречается в любой позиции слова. Однако в анлауте и ауслауте дистрибуция единична: а) анлаут: иж. *t'al'tuń* ~ вв., лл., печ., скр., сс., уд. *čal'*, уд. *čalej*, нв., иж. *čal'čuń* 'мизинец' (ССКЗД 404; ИД 29); иж. *tepertni* ~ лл., печ., скр., сс. *čepel'tni*, вв. *čepel'tni*, вс. *čepil'tni*, вым., уд., нв. *čepertni*, иж. *čepertni* 'щипнуть, ущипнуть' (ССКЗД 407; ИД 29); иж. *tarla* ~ повс. *čarla* 'серп' (ССКЗД

405; ИД 29); б) инлаут: иж., уд. *tet'ni* ~ вс., вым., иж., лл., нв., печ., скр., сс. *teč'ni*, вв. *teč'ni* 'класть, складывать, сложить' (ССКЗД 392; ИД 28); иж. *peč'loonj* ~ нв., скр. *peč'lavni*, печ., сс. *peč'alalni*, вв. *peč'alalni*, вым., иж. *peč'loonj*, лл. *peč'ikalni*, вс. *peč'kalni* 'щелкать, давать щелчки' (ССКЗД 284; ИД 28); иж. *voč'ni* ~ вым., нв., иж. *voč'ni* 'чинить, починить, отремонтировать' (ССКЗД 62); уд. *kič'navni*, иж. *kič'noonj* ~ вым., иж. *kič'noonj*, вв. (Бог.) *kič'nooni* 'щениться, ощениться (о собаке)' (ССКЗД 190); в) ауслаут: иж. *gat'* ~ повс. *gač'* 'штаны, брюки' (ССКЗД 77; ИД 29); иж. *pat'* ~ повс. *pač'* 'печь, печка' (ССКЗД 277; ИД 29); иж. *rot'* ~ вв., вым., иж., лл., нв., печ., скр., сс., уд. *roč'*, вс. *roč'* 'русский' (ССКЗД 322; ИД 29); иж. *rut'* ~ повс. *ruč'* 'лиса, лисица' (ССКЗД 326; ИД 29).

Корреспондирование $\check{z} \sim d$, переход аффрикаты \check{z} в твердый согласный d имеет место в удорском диалекте, позиционно он ограничен инлаутом: уд. *jedđini* ~ вым., печ., скр., сс. *ješđini*, вв. *ješđini*, вс. *ješđamini* ~ иж., л., нв. *ješđini* 'белеть, побелеть, становиться белым' (ССКЗД 118); уд. *uddini* ~ скр., уд. (Гл.) *ušđini*, вв. *ušđini* ~ вс., иж., вым., л. (Об.), нв., печ., сс. *ušđini* 'занимать, занять, брать взаймы' (ССКЗД 396); уд. *idda* ~ вв., скр., сс., уд. (Гл.) *išda* ~ вв., вс., вым., иж., лл., сс. *išda*, нв., скр., вым. *išta* 'величина'; уд. *iddedlini* ~ скр. *išdedlini*, вв. *išdedlini* ~ вс., вым., лл., сс. *išdedlini*, иж. *vel'ičajni* 'величать' (ССКЗД 442).

Наблюдаемая по большей части в ижемском и удорском диалектах, реже в нижневыхегодском и вымском диалектах деаффрикация согласных \check{z} , \check{z} и \check{c} смычными согласными d' , t' и d , считается, по словам Б. А. Серебренникова, результатом ослабления затвора при артикулировании аффрикат для облегчения произношения (1974 : 131—139).

Среди фонетических изменений, возникающих в результате взаимодействия согласных в определенной позиции слова, в диалектах коми языка идет процесс аффрикатизации. Сущность его заключается в том, что дорсально-зубные взрывные согласные t и d уподобляются последующим аффрикатам, вследствие чего происходит полная или частичная, с отдельными признаками взаимодействующих звуков, ассимиляция аффрикат. Однако процесс распространен в различных говорах и диалектах в неодинаковой мере. Среди разновидностей аффрикатизации встречаются следующие: $tč > čč$; $dž > žž$; $dž > žž$; $dč > čč$; $dč > čč$, $žč$. В диалектах коми-зырянского языка можно наблюдать следующие реализации процесса:

$tč (\sim tč \sim tč) > čč$: лл., скр., сс., уд. *šetčini*, вв. *šetčini*, печ. *šetšini*, вс., вым., иж. *šeččini*, нв. *šeččini* 'поддаваться, отдаваться, предаваться' (ССКЗД 333); лл., печ., скр., сс., уд. *gudirtčini*, вв. (Крч.) *gudirtčini*, *gudirčini* 'мутиться, замутиться, помутнеть, мутнеть' (ССКЗД 92); лл., скр., сс., уд. *sotčini*, вв. (Крч.) *sotčini*, печ. *sotšini*, вс., вым., иж. *soččini*, нв. *soččini*, иж. *sotčini* 'гореть, сгореть, обгореть, подгореть' (ССКЗД 343); лл., скр., сс. *veččini*, вс. *veččini*, нв. *veččini*, вым. *večeččini*, иж. *večeččini* 'гнаться, угнаться' (ССКЗД 67);

$dž > žž$: иж., скр., уд. *lužžini*, лл., сс. *lužžini*, вв. *lužžini*, вс., вым., иж. *lužžini*, вс. *lužžini*, нв. *lužžini* 'зачесаться' (ССКЗД 205); скр., вым., уд., иж. *kožžini*, вс. *kožžini*, нв. *kožžini*, лл., сс. *kožžini*, вв. *kožžini*, иж. *kožžini* 'пьянеть, опьянеть, хмельеть' (ССКЗД 159); вым., иж., скр., уд. *beržžini*, нв. *beržžini*, л. (Пор.), сс. *berdžžini*, вв. *berdžžini* 'заплакать, рас-

плакаться, разреваться' (ССКЗД 25); нв., скр. *geržžavni*, вс. *geržžalni*, сс. *gerdžalni*, вв. (Крч.) *gerdžalni*, вым., иж. *geržžooni*, лл. *geržalni* 'завязать узел' (ССКЗД 88).

dž > žž: вым. *ženižžik* 'короча', *regižžik* 'скорее, быстрее', *českižžik* 'слаще, вкуснее' (ВД 43); вс. *ženižžik*, *gerdižžik* 'краснее' (ВСД 43); скр. *ižžik* 'больше' (ПСД 40); лл. (Об.) *lešižžik* 'лучше', *regižžik* 'быстрее' (ЛЛД 23).

dč > čč: вс., вым. *šec čin* (< *šed*) 'черный дым', *šec čak* 'сушеные грибы' (ВСД 43; ВД 43).

dč > čč, žč. Согласный *d* уподобляется следующей за ним аффрикate *č*. В материалах зафиксировано два вида уподобления. Полное уподобление наблюдается в верхнесольском, вымском и ижемском диалектах, например: вс., вым. *veleččič*, иж. *veleččič* 'учащийся, ученик' (< *veledni*) (ССКЗД 44), вс. *mateččini* (< *matēdni*) 'приблизиться, приблизиться', *takeččini* (< *takeđni*) 'успокоиться, прикоснуться' (ВСД 43), вс., вым. *vižččini* (< *vižēdni*) (ССКЗД 49) и др. Суть частичного уподобления аффрикатой состоит в переходе смычного звонкого взрывного *d* в двухфокусный звонкий согласный *ž*, где качество велярного взрывного согласного заменяется палатальным за счет следующей за ним палатальной аффрикаты, тем не менее сохраняется звонкость первого звука в сочетании *dč > žč*. Такой фонетический процесс зафиксирован в говорах сс. Тентюково и Слобода присыктывкарского диалекта, а также в нижневычегодском диалекте, например: скр. (Т., Сл.) *šepkežčini* (< *šepkedni*) 'шептать', *međežčini* (< *međeđni*) 'отправиться', *povžežčini* (< *povžeđni*) 'напугать, пугать', *gažežčini* (< *gažeđni*) 'веселиться' (ПСД 41). Следует отметить, что в пределах одного диалекта встречаются случаи спорадического, вариативного употребления аффрикат. Так, в присыктывкарском зафиксированы как частичное (в говорах с. Тентюково и с. Слобода), так и полное уподобление, например, в говоре с. Вильгорт: *veleččini* (< *veledni*) 'учиться', *dješččini* (< *dješēdni*) 'ленился' (ПСД 41–42) и др.

4. Заключение

Итак, во всех современных диалектах коми-зырянского языка фонологически функционируют четыре аффрикаты (*ž, ž, č, č*), как и в литературном языке. Под влиянием севернорусских говоров путем вхождения в этнический состав ижемских коми носителей новгородского говора в ижемском диалекте развились аффрикаты с оттенком более мягкого согласного. Такое явление характерно не для всех ижемских коми. Как показали наблюдения, в речи молодого поколения преобладают аффрикаты, не отличающиеся по произношению в литературном языке и в других коми-зырянских диалектах. Однако в речи пожилого населения до сих пор сохраняются оттенки палатального аллофонного варианта аффрикат, явление это неустойчивое: в пределах одного диалекта и, отчасти, говора могут присутствовать разные варианты той или иной аффрикаты.

В фонетической структуре слова в диалектах наблюдаются разные правила дистрибуции аффрикат. Их вариативное употребление как в одном, так и в разных диалектах позволяет говорить о достаточно

пестрой системе междиалектного корреспондирования аффрикат (велярные~палатальные: $\check{c} \sim \check{c}'$, звонкие~глухие: $\check{z} \sim \check{c}$, $\check{z}' \sim \check{c}'$), а также перехода аффрикат в фрикативные ($\check{z} \sim \check{z}'$, $\check{z}' \sim \check{z}$, $\check{c} \sim \check{c}'$, $\check{c}' \sim \check{c}$) или смычные согласные ($\check{z} \sim d'$, $\check{z}' \sim t'$, $\check{c} \sim t'$, $\check{z} \sim d$).

Таким образом, фонетические изменения аффрикат в коми диалектах — это результат развития прапермских согласных, которые в разные исторические периоды подвергались тем или иным образованиям, что привело к расширению их междиалектного вариантного использования, а также корреспондированию аффрикат в пределах одного диалекта или говора.

Address

Rimma Popova
Syktyvkar State University
E-mail: rimmapp@mail.ru

Galina Punegova
Institute of Language, Literature and History (Syktyvkar)
E-mail: galina.syktsu@mail.ru

Сокращения

Населенные пункты: **Бог.** — с. Богородск, **В.** — с. Вильгорт, **Гл.** — с. Глоново, **Гур.** — с. Гурьевка, **Дер.** — с. Деревянск, **Жеш.** — пгт. Жешарт, **Зан.** — с. Зануль, **К.** — с. Краснобор, **Крч.** — с. Керчомья, **Кур.** — с. Куратово, **Ловл.** — д. Ловля, **Лет.** — с. Летка, **Млд.** — с. Мьелдино, **Меж.** — с. Межадор, **Медв.** — д. Медвежская, **Мт.** — с. Мутница, **Об.** — с. Объячево, **Онеж.** — д. Онежье, **Пж.** — с. Пажга, **Пор.** — д. Поруб, **Пр.** — с. Прокопьевка, **Синд.** — д. Синдор, **Сл.** — с. Слудка, **Т.** — с. Турья, **Устьн.** — с. Усть-Нем, **Ч.** — д. Чит, **Чтв.** — с. Читаево, **Ш.** — с. Шошка.

Говоры и диалекты коми языка: **вв.** — верхневычегодский, **вс.** — верхнесысольский, **сс.** — среднесысольский, **скр.** — присыктывкарский, **иж.** — ижемский, **печ.** — печорский, **нв.** — нижневычегодский, **уд.** — удорский, **л.** — лузский говор лузско-летского диалекта, **лет.** — летский говор лузско-летского диалекта, **лл.** — лузско-летский, **вым.** — вымский, **мез.** — мезеньский говор удорского диалекта.

ВВД — В. А. Сорвачева, М. А. Сахарова, Е. С. Гуляев, Верхневычегодский диалект коми языка, Сыктывкар 1966; **ВД** — Т. И. Жилина, Вымский диалект коми языка, Сыктывкар 1998; **ВСД** — Т. И. Жилина, Верхнесысольский диалект коми языка, Москва 1975; **ИД** — М. А. Сахарова, Н. Н. Сельков, Ижемский диалект коми языка, Сыктывкар 1976; **ЛЛД** — Т. И. Жилина, Лузско-летский диалект, Москва 1985; **НВД** — В. А. Сорвачева, Нижневычегодский диалект коми языка, Москва 1978; **ПД** — М. А. Сахарова, Н. Н. Сельков, Н. А. Колегова, Печорский диалект коми языка, Сыктывкар 1976; **ПСД** — Т. И. Жилина, Г. Г. Бараксанов, Присыктывкарский диалект и коми литературный язык, Москва 1971; **СДКЯ-I** — Л. М. Безносилова, Е. А. Айбабина, Н. К. Забоева, Р. И. Коснырева, Словарь диалектов коми языка: в двух томах. Т. I. А—О, Сыктывкар 2012; **СДКЯ-II** — Л. М. Безносилова, Е. А. Айбабина, Н. К. Забоева, Р. И. Коснырева, Словарь диалектов коми языка: в двух томах. Т. II. Ö—Я, Сыктывкар 2014; **СКЯ** — Современный коми язык. Ч. I. Фонетика. Лексика. Морфология, Сыктывкар 1955; **ССД** — Н. А. Колегова, Г. Г. Бараксанов, Среднесысольский диалект коми языка, Москва 1980; **УД** — В. А. Сорвачева, Л. М. Безносилова, Удорский диалект коми языка, Москва 1990.

ЛИТЕРАТУРА

- Бараксанов Г. Г. 1964, Формирование языковых норм коми литературного языка, Сыктывкар.
- Бондарко Л. В. 1977, Звуковой строй современного русского языка, Москва.
- Игушев Е. А. 1988, Диалектология коми языка, Сыктывкар.
- Карманова А. Н. 1989, О́ня коми кывлӧн фонетика, Сыктывкар.
- Кельмаков В. К. 1987, Прапермские аффрикаты в современных удмуртских диалектах. — СФУ XXIII, 34—44.
- Лыткин В. И. 1957, Историческая грамматика коми языка. Ч. I. Введение. Фонетика, Сыктывкар.
- — 1960, О единой научной транскрипции звуков финно-угорских языков, Москва—Ленинград.
- Некрасова Г. А. 2000а, Коми кывлӧн историческӧй фонетика, Сыктывкар.
- — 2000б, Дезаффрикация в диалектах современного коми-зырянского языка. — Финно-угристика на пороге III тысячелетия, Саранск, 235—237.
- Попова Р. П., Сажина С. А. 2014, Фонетические и морфологические особенности коми диалектов (сравнительный аспект исследования), Сыктывкар.
- Пунегова Г. В. 1996, Фоностатистические характеристики фонем в литературном коми языке. — Фонетический фонд финно-угорских языков. Материалы постоянно действующего семинара. Вып. 1, Йошкар-Ола—Санкт-Петербург, 90—113.
- Серебрянников Б. А. 1974, Вероятностные обоснования в компаративистике, Москва.
- Хозяинова Э. Е. 1956, Фонетическая система коми языка. — Родной и русский языки в школах народов финно-угорской группы. Сборник статей, Москва, 118—146.
- Uotila, T. E. 1933, Zur Geschichte des Konsonantismus in den permischen Sprachen, Helsinki (MSFOu LXV).