

показателям содержания соединений азота ($0,33 \text{ мгN/дм}^3$ аммоний-ионов и $0,02 \text{ мгN/дм}^3$ нитрит-ионов) в рассматриваемый период вода р. Плиссы в г. Борисове приблизилась к границе нормативов, тогда как максимальные значения этих концентраций составили $0,59 \text{ мгN/дм}^3$ (1,5 ПДК) и $0,049 \text{ мгN/дм}^3$ (2,0 ПДК) соответственно [2].

В пределах г. Борисова существует ряд объектов-загрязнителей, ухудшающих качество водных ресурсов ниже г. Борисова. Из анализа последовательного изменения ИЗВ по течению р. Березины следует, что качество воды р. Березины ниже г. Борисова (ИЗВ 1,3) не в полной мере определяется источниками влияния, контролируруемыми службами аналитического контроля Минприроды и лабораториями самих водопользователей. Можно предположить наличие неучтенных источников загрязнения р. Березины ниже г. Борисова (407 км от устья), характерными загрязняющими веществами которых являются аммоний-ионы и фосфат-ионы. Одним из возможных невыявленных источников загрязнения может являться периодически происходящая самовольная врезка в городские коллекторы стоков частного сектора.

Литература

1 Кадацкая, О. В. Ландшафтные воды в условиях техногенеза / О. В. Кадацкая. – Москва : Наука, 2005. – 346 с.

2 Овчарова, Е. П. Геоэкологические критерии для целей реабилитации водных объектов на урбанизированных территориях / Е. П. Овчарова, О. В. Кадацкая // Природопользование. – 2014. – Вып. 26. – Москва, 2014. – С 25–30.

УДК 323.113=35(476)

С. А. Говорушко

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЯЗЫКОВ ДАГЕСТАНА В БЕЛАРУСИ

В статье рассматривается население Беларуси, указавшее в качестве родных и домашних языков языки Дагестана. Показана динамика численности такого населения в 2009–2019 гг., его структура по полу, типам местности, регионам Беларуси, национальностям. Установлено, что за рассматриваемый период численность такого населения существенно снизилась, значительная его часть назвала себя белорусами.

В Дагестане имеется от 40 до 60 языков, а также их разновидностей, переходных идиом и диалектов, некоторые из которых также отдельными исследователями рассматриваются как отдельные языки. Выделение и классификация языков Дагестана затруднена тем, что многие идиомы являются частью диалектного континуума [1]. В основном все языки относятся к нахско-дагестанской языковой семье, кроме нескольких, относящихся к тюркской.

В Беларуси по данным переписей населения 2009 и 2019 гг. отмечено население, указавшее в качестве своих родных и домашних языков 23 языка Дагестана (таблица 1). Наиболее распространёнными являются кумыкский (в 2019 г. в качестве родного указали 39,9 % всех указавших родными языки Дагестана, в качестве домашнего – 41,3 %) и лезгинский (соответственно 24,5 и 13,2 %) языки. Популяризацией дагестанской культуры, в том числе языков, занимается действующее в г. Минске национально-культурное Международное общественное объединение «Горо» [2].

Таблица 1 – Численность населения Беларуси, указавшего языки Дагестана в качестве родных и домашних в 2009 и 2019 гг., чел.

Язык	Домашний		Родной		Семья	Группа	Подгруппа
	2009	2019	2009	2019			
аварский	98	8	167	49	НД	ААЦ	АА
андийский	117	5	143	5	НД	ААЦ	АА
ахвахский	0	0	3	1	НД	ААЦ	АА
багвалинский	0	1	0	5	НД	ААЦ	АА
годоберинский	25	0	2	0	НД	ААЦ	АА
каратинский	9	0	8	2	НД	ААЦ	АА
тиндинский	16	5	29	12	НД	ААЦ	АА
чамалинский	2	0	2	0	НД	ААЦ	АА
гинухский	0	0	0	1	НД	ААЦ	Цезская
гунзибский	2	0	3	0	НД	ААЦ	Цезская
бежтинский	1	2	4	1	НД	ААЦ	Цезская
цезский	7	0	10	0	НД	ААЦ	Цезская
даргинский	12	9	87	25	НД	Дарг	Северная
арчинский	24	1	84	1	НД	Лез	–
агульский	35	19	35	7	НД	Лез	ВЛ
лезгинский	32	16	172	95	НД	Лез	ВЛ
табасаранский	1	2	33	14	НД	Лез	ВЛ
рутульский	0	0	1	0	НД	Лез	РЦ
цахурский	1	0	2	1	НД	Лез	РЦ
удинский	11	3	29	6	НД	Лез	–
лакский	11	0	28	6	НД	–	–
кумыкский	119	50	262	155	Т	Кыпч	ПК
ногайский	11	0	20	2	Т	Кыпч	КН
Всего	534	121	1124	388			

Примечание: НД – нахско-дагестанская; Т – тюркская; ААЦ – аваро-андо-цезская; Дарг – даргинская; Лез – лезгинская; Кыпч – кыпчакская; АА – аваро-андийская; ВЛ – восточнолезгинская; РЦ – рутульско-цахурская; ПК – половецко-кыпчакская; КН – кыпчакско-ногайская

Численность указавших языки Дагестана в качестве домашних и родных в 2019 г. по сравнению с 2009 г. существенно снизилась – соответственно в 4,4 и 2,9 раза, что говорит о происходящих процессах языковой ассимиляции.

В таблице 2 показано распределение населения, указавшего домашними и родными языками языки Дагестана, по полу, типу местности, регионам Беларуси, национальностям. Так, в качестве домашних языки Дагестана указали примерно поровну мужчин и женщин, а в качестве родных среди указавших большинство (около 3/5) – мужчины. Подавляющее большинство указавших (85–90 %) проживает в городской местности.

Из регионов максимальная доля указавших проживает в г. Минске (около 40 %), причём с 2009 и 2019 гг. она увеличилась примерно на 10 %. Заметное сокращение носителей языков Дагестана наблюдается в Витебской области – для родного в 2 раза, для домашнего – в 3 раза.

Таблица 2 – Языки Дагестана как родные и домашние по различным категориям и группам населения

Население	Домашний				Родной			
	2009		2019		2009		2019	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
по полу								
мужское	299	56,0	58	47,9	701	62,4	235	60,6
женское	235	44,0	63	52,1	423	37,6	153	39,4
по типам местности								
городское	459	86,0	112	92,6	935	83,2	332	85,6
сельское	75	14,0	9	7,4	189	16,8	56	14,4
по регионам								
Брестская обл.	35	6,6	24	19,8	108	9,6	37	9,5
Витебская обл.	153	28,7	11	9,1	223	19,8	37	9,5
Гомельская обл.	88	16,5	15	12,4	126	11,2	36	9,3
Гродненская обл.	79	14,8	12	9,9	155	13,8	55	14,2
г. Минск	141	26,4	47	38,8	339	30,2	157	40,5
Минская обл.	14	2,6	8	6,6	105	9,3	41	10,6
Могилёвская обл.	24	4,5	4	3,3	68	6,0	25	6,4
по национальностям								
белорусы	113	21,2	27	22,3	51	4,5	23	5,9
русские	9	1,7	2	1,7	7	0,6	8	2,1
поляки	24	4,5	4	3,3	53	4,7	4	1,0
украинцы	13	2,4	0	0,0	95	8,5	0	0,0
цыгане	26	4,9	1	0,8	33	2,9	0	0,0
другие	226	42,3	81	66,9	701	62,4	340	87,6
не указана	103	19,3	2	1,7	124	11,0	4	1,0

В Брестской области в три раза возросла доля назвавших рассматриваемые языки домашними. Минимальная доля как родных, так и домашних языков наблюдается в Могилёвской области.

Интересно, что достаточно большое число назвавших языки Дагестана домашними (более 20 %) по национальности определили себя белорусами, среди назвавших родными таких около 6 %. Некоторое количество идентифицирует себя как русские и поляки. В 2019 г. полностью исчезло население, называющее себя украинцами.

Такие данные могут говорить о смене этнического самоопределения определённой части выходцев из Дагестана и их потомков.

Литература

1 Коряков, Ю. Б. Даргинские языки и их классификация / Ю. Б. Коряков // Дурхъаси хазна : сб. статей к 60-летию Р. О. Муталова / ред. Т. А. Майсак, Н. Р. Сумбатова, Я. Г. Тестелец. – Москва : Буки Веди, 2021. – С. 139–154.

2 Реестр национально-культурных общественных объединений, зарегистрированных на территории Республики Беларусь [Электронный ресурс] // ГУКСТ «Республиканский центр национальных культур». – Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/3LyY/1bYMRUv8n>. – Дата доступа: 20.04.2023.