

## ТЕРЮХАНЕ – ПУРГАСОВА РУСЬ?

**В. К. Абрамов**

В статье приводятся результаты антропологического исследования методом кластерного анализа этнографической мордовской группы – терюхан – в сравнении с другими финно-угорскими, а также русскими и тюркскими группами населения Поволжья.

**Ключевые слова:** терюхане, антропологические параметры, критерий Гейнке, критерий Пирсона, кластерный анализ.

## WERE TERJUHANES THE PURGAZ'S RUS'?

**V. K. Abramov**

The article deals with the results of an anthropological research of a Mordvinian ethnographic group, the Teryukhanes, in comparison with other Finno-Ugric groups and Russian and Turkic groups of the Volga region. The method of cluster analysis is used.

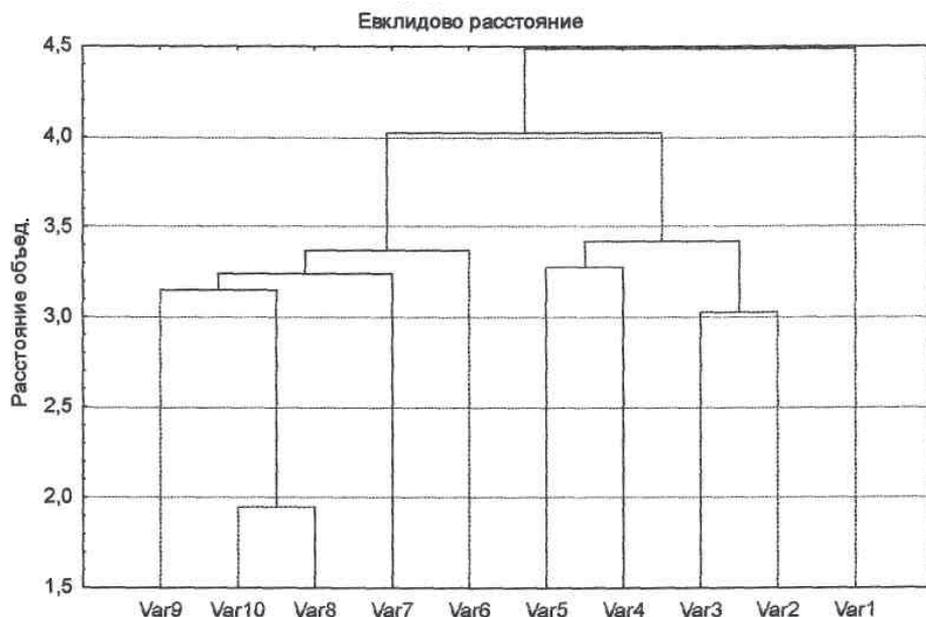
**Keywords:** Terjuhane, anthropological parameters, Heinke's test, Pearson's chi-squared test, cluster analysis.

В работе «К вопросу об антропологическом типе мордвы-терюхан» [2, с. 20–27] мы провели количественный анализ соседствующих трех мордовских и четырех русских групп из установленных специалистами антропологических зон с целью выявления степени их близости (таблица). На основании критерия Хи-квадрат, коэффициентов Гейнке и расового сходства Пирсона было установлено, что антропологически терюхане наиболее близки к эрзянской группе мордвы. Следующим по степени близости к ним явилось русское верхневолжское население, в результате чего мы сделали вывод (согласующийся с данными традиционных исторических исследований), что терюхане представляют собой результат смешения мордовского населения с прибывшим из другой местности русским верхневолжским. Этот вывод был подкреплён кластерным анализом, проведенным на основе округленных до сотых нормированных антропометрических показателей. Мы сделали попытку выявить степень

близости терюхан не только к русским группам населения, но и к восточным соседям – горным марийцам, северным чувашам и татарам (Там же).

Методом одиночной связи была получена дендрограмма (рисунок). Ожидаемое объединение горных марийцев и северных чувашей (группы 8 и 10), выявленное нами ранее [1, с. 34–35], произошло на уровне около  $2 - K_1(8, 10)$ . Также ожидаемое объединение мокшан и эрзян  $K_2(2, 3)$  произошло на уровне 3. На уровне 3,15 к первому кластеру (марийцам и чувашам) присоединились татары  $K_3(K_1, 9)$ , затем к ним же добавились северо-восточные русские  $K_4(K_3, 7)$ , после чего на 3,3 произошло объединение донсурских и верхневолжских русских групп  $K_5(4, 5)$ . Далее к кластеру  $K_4$  присоединились средневолжские русские –  $K_6(K_4, 6)$ . На уровне 3,4 произошло соединение в едином кластере эрзян, мокшан, донсурских и верхневолжских русских –  $K_7(K_2, K_5)$ . Наконец, на рубеже в 4 единицы объединились все группы, кроме терюхан –  $K_8(K_6, K_7)$ .

© Абрамов В. К., 2014



Терюхане – Var 1, эрзяне – Var 2, мокшане – Var 3; русские (донсурские) – Var 4, верхневолжские – Var 5, средневолжские – Var 6, северо-восточные – Var 7; марийцы – Var 8, татары – Var 9, чувашаи – Var 10.

Р и с у н о к . Дендрогрaмма, демонстрирующая объединение народов Поволжья

Наблюдается разделение поволжского населения на кластеры  $K_7$  и  $K_9$ , что указывает на достаточно интенсивное смешение русского населения, с одной стороны, с определенными группами мордвы, а с другой – с марийцами, татарами и чувашами. Присоединение терюхан к общей поволжской группе произошло лишь на 4,5 уровне  $K_9(K_8, 1)$ , что, безусловно, является неожиданным результатом. Такое отличие терюхан от всех местных групп заставляет увидеть проблему в их происхождении. Предположим, что этот антропологический тип явился следствием смешения эрзян с представителями как верхневолжской, так и другой группы, историческую родину которой следует искать за пределами Поволжья. Высокий, по местным меркам, процент (22 %) светловолосого населения среди терюхан и очень высокий (56 %) – светлоглазого, в совокупности с самым высоким ростом сре-

ди рассматриваемых групп, приводит к предположению, что эта родина была расположена на северо-западе. Русские летописи XIII в. указывают на наличие в северомордовском (эрзянском) княжестве (Пургасовой волости) «Мордвы и Руси» [3, с. 451]. Как правило, исследователи рассматривают последний термин в этническом аспекте и относят его именно к русскому населению. Однако результат проведенного анализа заставляет предположить, что летописная Пургасова Русь могла быть дружиной, составленной из скандинавов. Известно, что в районе современного Ярославля (городище Темирево) длительное время существовала варяжская колония. Возможно, именно ее представители и были «Пургасовой Русью», осевшей затем в мордовских землях и оставившей свой след в генофонде терюхан. Однако, разумеется, такое предположение нуждается в дальнейших исследованиях.

## Антропометрические параметры групп народов Поволжья

Показатель	Мордовские группы			Русские группы				Другие группы		
	терюхане	эряны	моксане	донсурские	верхне-волжские	средне-волжские	северо-восточные	марийцы	татары	чуваши
Кол-во групп*	1	11	12	12	6	6	6	1	1	1
Длина тела, см	170,2	167,8	166,2	166,5	166,0	167,2	166,3	164,8	166,4	164,5
Продольный диаметр головы, мм	189,5	191,5	191,8	190,9	188,6	190,2	188,0	188,0	189,0	188,5
Поперечный диаметр головы, мм	152,6	152,3	150,9	152,0	152,8	154,2	155,6	153,7	154,1	153,8
Наименьшая ширина лба, мм	106,9	106,9	105,2	106,1	106,1	107,2	108,5	107,3	106,8	107,2
Высота лица морфологическая, мм	127,1	126,2	125,8	125,3	126,5	124,0	126,5	127,3	126,0	127,3
Скуловой диаметр, мм	139,7	139,6	139,2	139,0	139,3	140,5	141,0	141,4	142,1	140,0
Нижне-челюстной диаметр, мм	109,6	109,0	108,3	107,5	107,7	109,3	111,1	110,0	110,2	111,1
Головной указатель, %	80,5	79,5	78,6	79,8	81,1	81,1	82,8	81,8	81,6	81,7
Лицевой указатель, %	91,0	90,5	90,5	90,1	90,8	88,2	89,7	90,1	88,9	90,6
Носовой указатель, %	63,1	65,9	66,1	63,6	62,7	64,1	63,4	63,6	65,1	63,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Хи-квадрат	–	15,58	48,73	39,87	29,19	42,36	57,54	–	–	–
Коэффициент Гейнке	–	1,25	2,21	2,00	1,71	2,06	2,40	–	–	–
Коэффициент Пирсона	–	1,33	4,41	3,58	2,40	3,53	4,83	–	–	–

\*Средние показатели подсчитаны с учетом численности каждой из представленных групп (по 70–100 чел.).  
Составлена по: [3] ; Происхождение и этническая история русского народа. – Москва, 1965. – С. 307–312.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. **Абрамов, В. К.** К вопросу об антропологическом типе горных марийцев / В. К. Абрамов // *Современные наукоемкие технологии*. – Москва, 2005. – № 9. – С. 34–35.
2. **Абрамов, В. К.** К вопросу об антропологическом типе мордвы-терюхан : материалы X Международного конгресса финно-угроведов: археология, антропология и история. – Йошкар-Ола, 2008. – Ч. 4. – С. 20–27.
3. **Марк, К. Ю.** Этническая антропология мордвы / К. Ю. Марк // *Вопросы этнической истории мордовского народа*. – Москва, 1960. – С. 154–165.
4. Полное собрание русских летописей. – Т. 1. – Вып. 2. – С. 451.

Поступила 11.10.2013 г.

Об авторе:

**Абрамов Виктор Кузьмич**, доктор исторических наук, профессор кафедры истории России Историко-социологического института ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва» (г. Саранск, Россия), abramovvk@mail.ru

Для цитирования: Абрамов, В. К. Терюхане – Пургасова Русь? / В. К. Абрамов // *Вестник Мордовского университета*. – 2014. – № 3. – С. 84–87.

## REFERENCES

1. Abramov V. K. K voprosu ob antropologicheskom tipe gornyh marijcev [On the question about the anthropological type of the mountain Mari]. *Sovremennye naukoemkie tehnologii* – Modern high technologies. Moscow, 2005, no. 9, pp. 34 – 35.
2. Abramov V. K. K voprosu ob antropologicheskom tipe mordvy-terjuhan [On the question of the anthropological type of the Mordva-Teryan]. *Materialy X Mezhdunarodnogo kongressa finno-ugrovedov: arheologija, antropologija i istorija* – Proceedings of the X International Congress for Finno-Ugric studies: archaeology, anthropology and history. Yoshkar-Ola, 2008, pp. 20 – 27.
3. Mark K. Ju. Jetniceskaja topologija mordvy. Voprosy jetniceskoj istorii mordovskogo naroda [Ethnic topology of Mordvinians. Issues of ethnic history of the Mordvinian people]. Moscow, 1960, pp. 154 – 165.
4. Polnoe sobranie russkikh letopisej [Complete Russian Chronicles], vol. 1, no. 2, 451 p.

About the author:

**Abramov Viktor Kuz'mich**, professor of History of Russia chair of History and Sociology Institute, Ogarev Mordovia State University (Saransk, Russia), Doktor Nauk degree holder in Historical sciences, abramovvk@mail.ru

For citation: Abramov V. K. Terjuhane – Purgasova Rus'?. [Were terjuhane the Purgaz's Rus'?.] *Vestnik Mordovskogo Universiteta* – Mordovia University Bulletin. 2014, no. 3, pp. 84–87.