

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
Институт истории

ПАЛЕО – АНТРОПОЛОГИЯ БЕЛАРУСИ

Минск
«Беларуская навука»
2015

УДК 572.08

Палеоантропология Беларуси / И. И. Саливон [и др.] ; науч. ред.: И. И. Саливон, С. В. Васильев ; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т истории. – Минск : Беларуская навука, 2015. – 369, [1] с. – ISBN 978-985-08-1858-4.

Коллективная монография посвящена истории развития палеоантропологических исследований как важного источника сведений о биологических особенностях людей по свойствам их костных останков из археологических раскопок погребений разных исторических периодов, в том числе и на территории Беларуси.

Описаны методы изучения биологических особенностей древнего населения. Показана роль палеоантропологических данных в уточнении направления миграционных потоков и межэтнического взаимодействия населения в разные исторические периоды как одного из факторов биологической изменчивости популяций. Основная часть монографии содержит сведения о территориальной вариабельности физического типа городского и сельского населения на территории Беларуси в эпоху средневековья, а также сельских групп белорусов в конце XVIII – XIX вв.

Адресована историкам, этнологам, педагогам, специалистам медико-биологического направления в науке, а также всем, кто интересуется историей родного края и антропологическими характеристиками предков белорусов.

Табл. 79. Ил. 61. Библиогр.: 437 назв.

Авторы:

И. И. Саливон, С. В. Васильев, М. М. Герасимова, Д. В. Пежемский,
О. А. Емельянчик, С. Б. Боруцкая, Е. П. Китов, А. О. Афанасьева,
О. В. Гончарова, С. Ю. Фризен

Научные редакторы:

доктор биологических наук, доцент *И. И. Саливон*;
профессор Российской академии наук, доктор исторических наук *С. В. Васильев*

Рецензенты:

доктор исторических наук, профессор *О. Н. Левко*,
доктор исторических наук, профессор *Д. В. Дук*

ISBN 978-985-08-1858-4

© Институт истории НАН Беларуси, 2015
© Оформление. РУП «Издательский дом
«Беларуская навука», 2015

4.2. Краниологическая характеристика городского населения XVII–XVIII вв. (О. А. Емельянчик)

Остеологическая коллекция по населению Полоцка XVII–XVIII вв. ежегодно пополняется в результате археологических раскопок, проводимых в рамках комплексной археологической экспедиции Института истории НАН Беларуси, Полоцкого государственного университета и Национального Полоцкого историко-культурного музея-заповедника (руководитель – О. Н. Левко).

Остеологическая серия, представленная материалами кладбища XVII–XVIII вв. на территории полоцкого городища, была получена в результате археологических раскопок под руководством Д. В. Дука (2007 г.) и М. В. Климова (2009 г.). Датировка погребений, а также принадлежность захороненных к католической конфессии были установлены Д. В. Дуком на основании анализа погребального инвентаря. Размещение кладбища в центре города, а также принадлежность верующих к римско-католической церкви позволили Д. В. Дуку сделать заключение о том, что на кладбище хоронили представителей полоцкой шляхты [Дук, 2007]. Предварительные результаты антропологического исследования скелетных останков из погребений нашли отражение в ряде публикаций [Емельянчик, 2009, 2011]. Суммарно скелетный материал с территории городи-

ща представлен останками 48 человек, среди которых 29 взрослых и 19 детей. В целом остеологический материал характеризуется хорошей сохранностью. Фрагментарность отдельных скелетов объясняется длительным использованием кладбища, в результате чего некоторые могилы были повреждены более поздними захоронениями.

В 2009–2010 гг. на территории бывшего коллегиума иезуитов в Полоцке велись строительные работы по возведению спортивного корпуса Полоцкого государственного университета. Археологический надзор за земляными работами осуществлял Д. В. Дук. В культурном слое были выявлены многочисленные останки человеческих скелетов, соответствующие стратиграфическому слою XVII в. [Дук, 2010а, 2010б]. По заключению Д. В. Дука, кладбище существовало непродолжительное время, о чем свидетельствуют размещение захоронений на большом расстоянии, отсутствие нескольких захоронений в пределах одной ямы, а также наличие построек, синхронных по времени с захоронениями. Возможно, кладбище функционировало во времена войны 1654–1667 гг. [Дук, 2010а]. Состояние сохранности скелетных останков из погребений плохое, большинство костей повреждено посмертно в результате различных механических воздействий. Исследованный остеологический материал представлен фрагментами скелетов не менее 44 человек (взрослых – 41, детей – 3).

В 2009 г. на территории площади Свободы в Полоцке проводились земляные работы, связанные с проведением теплотрассы. Археологический надзор за работами осуществлял М. В. Климов. Во время работ были обнаружены останки людей, датированные XVII–XVIII вв. Наиболее вероятно, что погребения изначально располагались на территории бывшего Доминиканского монастыря. Остеологический материал из траншеи представлен черепами восьми человек (из которых шесть принадлежали мужчинам, пол двух черепов не был определен), а также отдельными костями посткраниального скелета.

В 2009 г. во время ремонтных работ Богоявленского собора в Полоцке были обнаружены фрагменты скелетов людей. Наиболее вероятно, это были захоронения при храме. Разрешение на исследование скелетных останков было получено с благословения Архиепископа Полоцкого и Глубокского Феодосия. Скелетные останки представлены семью черепами взрослых разной степени сохранности, а также отдельными костями посткраниального скелета. После завершения антропологической экспертизы останки были перезахоронены при храме.

Краниометрическое исследование черепов из погребений было осуществлено О. А. Емельянчик. Сравнительный анализ отдельных выборок мужских черепов, представленных материалами из разных кладбищ г. Полоцка, показал отсутствие выраженных антропологических различий между локальными сериями, что позволило объединить их в общую полоцкую серию [Емельянчик, 2011].

Данные о средних размерах суммарных серий мужских и женских черепов из Полоцка представлены в таблицах (см. табл. 4.1.1 и 4.1.2). Серия муж-

ских черепов характеризуется мезокранией (черепной указатель – 79,1 ед.) при средних абсолютных размерах всех диаметров мозгового отдела черепа. Основные параметры лицевого отдела черепа также характеризуются средними величинами, за исключением средней ширины лица, которая имеет небольшие размеры. Орбиты низкие (хамеконхные), нос средний, с сильно выступающим переносьем.

Серия женских черепов из Полоцка характеризуется брахикранией (черепной указатель – 82,9), при небольших размерах продольного диаметра черепа и средних – поперечного и высотного диаметров. Лицо мезогнатное, по абсолютным размерам и верхнелицевому указателю – среднее. Орбиты среднеширокие, низкие, по орбитному указателю – средние (мезоконхные). Нос средний, как по абсолютным размерам, так и по носовому указателю. Для женской выборки, также как и для мужской, характерно сильное выступание носовых костей, при этом уплощение в верхней части лица выражено несколько сильнее по сравнению с мужчинами (назональный угол – 142,2°).

Серия черепов из небольшого частновладельческого города-замка Горы Великие, датированная концом XVI – серединой XVIII в., представлена материалами кладбища, выявленного в 1982–1983 гг. Ш. И. Бектинеевым в ходе археологических раскопок на городище «Курганы», расположенном к северо-западу от д. Горы Горецкого района Могилевской области. Датировка кладбища была произведена Ш. И. Бектинеевым на основании найденных монет [Бектинеев, 1993]. В целом серия отличается неплохой сохранностью и включает 126 черепов (мужских – 28, женских – 27, детских – 71). Краниометрическое исследование серии черепов было осуществлено О. А. Емельянчик.

Средние размеры мужских и женских черепов из Гор Великих представлены в соответствующих таблицах (см. табл. 4.1.1 и 4.1.2). Суммарная мужская серия характеризуется брахикранной черепной коробкой, имеющей малый продольный и большой поперечный диаметры, при большой высоте свода. Лицо среднеширокое и средневысокое, по верхнелицевому указателю – среднее, ортогнатное. Орбиты среднеширокие, низкие, по орбитному указателю – средние. Нос средний как по абсолютным размерам, так и по носовому указателю. Для серии мужских черепов характерны высокие дакриальный и симотический указатели, сильно профилированное в горизонтальной плоскости лицо с некоторым уплощением в верхней части (назональный угол – 141,8°).

Для женской выборки черепов из Гор Великих характерны те же пропорции мозгового и лицевого отделов черепа, что и для мужской. Усредненный краниотип женской части выборки характеризуется брахикранией при небольших величинах продольного и средних поперечного и высотного диаметров черепа. Лицо среднеширокое и средневысокое, по верхнелицевому указателю среднее, ортогнатное, умеренно уплощенное на уровне глазниц (назональный угол – 140,4°), но резко профилированное на среднем уровне (зигомаксиллярный угол – 127,2°). Орбиты среднеширокие, низкие, по орбитному указателю –

средние (мезоконхия). По носовому указателю серия относится к категории средненосых. Для серии женских черепов характерны высокие дакриальный и симотический указатели.

Сравнение мужских серий черепов из Гор Великих и Полоцка с применением *t*-критерия Стьюдента позволило установить неслучайные межгрупповые различия для таких признаков, как черепной указатель, продольный и высотный диаметры черепа, указатель выступления лица. Полоцкие мужчины отличались от мужчин из Гор Великих более длинной черепной коробкой, а также большим указателем выступления лица, т. е. сдвигом в сторону мезогнатности.

Материалы по населению Минска XVIII–XIX вв. были получены в ходе археологических раскопок, проводимых П. А. Русовым в 2003 г. на территории Петропавловской церкви в Минске, где были выявлены захоронения конца XVIII – XIX в., входившие в состав монастырского кладбища. Краниометрические исследования черепов из погребений были осуществлены И. И. Саливон [2006б]. Пригодными для измерения оказались 36 черепов (19 мужских и 17 женских). Данные о средних размерах черепов, полученные И. И. Саливон [2006б], представлены в табл. 4.1.1 и 4.1.2.

Усредненный краниотип суммарной мужской выборки черепов характеризуется брахикранией (черепной указатель – 80,1), средними размерами всех диаметров мозгового отдела черепа. Лицо – среднее, как по абсолютным размерам, так и по верхнелицевому указателю. Орбиты низкие, по орбитному указателю – средние, нос средний, как по абсолютной величине, так и носовому указателю.

Женская выборка черепов из Минска также характеризуется брахикранией (черепной указатель – 81,4), средними размерами продольного и высотного диаметров и большими – поперечного. Лицо ортогнатное, по верхнелицевому указателю и по всем абсолютным лицевым размерам (скуловому диаметру, верхней и средней ширине, верхней высоте) – среднее. Орбиты небольшие по абсолютным размерам, по орбитному указателю – средние, нос средний.

По своим абсолютным размерам серия из погребений при Петропавловской церкви проявляет большое сходство с серией черепов из погребений XVII – конца XVIII в. при монастыре бернардинцев, исследованной О. А. Емельянчик [2012].

Сравнение минской серии мужских черепов из погребений при монастыре бернардинцев с серией черепов из Полоцка с использованием *t*-критерия Стьюдента позволило установить статистически достоверные различия для признаков, характеризующих размеры лица и мозгового отдела черепа (скуловой диаметр, верхняя ширина лица, наибольшая ширина лба, ширина основания черепа). Сравнение минской и горской серий мужских черепов выявило статистически достоверные различия для продольного диаметра черепа, ширины его основания, а также для признаков, характеризующих широтные размеры лица (скуловой диаметр, верхняя ширина лица, наименьшая ширина лба). В целом минская серия отличается от полоцкой и горской серий более широким лицом, более широким основанием черепа.