

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

АНТРОПОЛОГИИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИНСТИТУТ ИСКУССТВОВЕДЕНИЯ, ЭТНОГРАФИИ
И ФОЛЬКЛОРА ИМЕНИ КОНДРАТА КРАПИВЫ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ»

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АНТРОПОЛОГИИ

Материалы Международной научно-практической конференции
«ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ
В АНТРОПОЛОГИИ, КРИМИНАЛИСТИКЕ И МЕДИЦИНЕ»
(15—17 июня 2005 г., Минск)

Минск
ИООО «Право и экономика»
2006

УДК 572
ББК 63.4
А43

Рецензент:
член-корреспондент НАН Беларуси,
доктор архитектуры,
доктор исторических наук, профессор,
директор ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси»
А.И. Локотко

А43 Актуальные вопросы антропологии : мат. Межд. науч.-практ. конф. «Генетические и морфологические маркеры в антропологии, криминалистике и медицине». г. Минск, 15—17 июня 2005 г. / НАН Беларуси. – Минск: Право и экономика, 2006. – 280 с. – 150 экз. ISBN 985-442-356-5.

Наряду с теоретическими проблемами антропологической науки рассматриваются прикладные аспекты возможности применения генетических и морфологических маркеров для профориентации и прогнозирования различных состояний.

Представляет интерес для антропологов, философов, криминалистов, биологов, медиков, историков и этнографов.

УДК 572
ББК 63.4

© Оформление. ИООО «Право и экономика», 2006

ISBN 985-442-356-5

СОДЕРЖАНИЕ

Л.И. Тегак Антропологические исследования в Беларуси Петар Влахович	3 10
I. ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ НАСЕЛЕНИЯ	12
Л.И. Тегак, О.В. Марфина, Т.Л. Гурбо Антропометрические показатели школьников г. Миоры (Витебская область, Беларусь)	12
П.К. Лысов Морфологическая экспертиза профессиональной пригодности спортсменов	17
Л. Салусте, С. Коскель Сравнительный анализ возрастных особенностей средних показателей длины и массы тела у взрослых мужчин и женщин Эстонии и Беларуси	23
М.А. Негашева Тенденции изменчивости физического развития и скрининг-оценка адаптационных возможностей московских юношей и девушек	29
Н.С. Букавнева, Д.Б. Никитюк Влияние питания на антропометрические показатели больных ожирением	37
Н.И. Полина Методика определения возраста менархе в днях	40
В.В. Радыгина Влияние биологических факторов на показатели физического развития и уровень здоровья детей 7—10 лет	45
Н.А. Миловидова, В.Е. Дерябин, М.А. Негашева Методика оценки межгрупповых различий физического развития	55
A. Sitek, J. Grabowska, H. Stolarczyk Wielkość ciała dzieci miejskich i wiejskich w świetle wybranych czynników społeczno-ekonomicznych	61
И.А. Лысова, П.К. Лысов Мониторинг физического развития студентов физкультурного вуза (в свете теории качества жизни спортсменов)	69
Г.В. Скриган Характер изменчивости показателей возраста менархе у девочек Минской области (на примере гг. Минск и Слуцк)	73
В.В. Кривицкий Динамика распределения соматотипов у студентов мужского пола в процессе обучения в педагогическом вузе	77
И. Матвеев, А. Барановский Психосоматический критерий индивидуальности	82
В.Г. Николаев, Л.И. Вериге, В.С. Гладкая Соматотипологическая характеристика женщин республики Хакассия	88
II. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ В АНТРОПОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ	92
G. Veldre Somatotypes and blood pressure in 12- to 15-year-old Estonian adolescents	92
П.К. Лысов, А.С. Каргина Поражаемость зубов кариесом у мужчин и конституциональные особенности зубо-челюстной системы	102
В.М. Веремейчик, А.И. Микулич, И.С. Цыбовский Полиморфизм аутосомных ДНК-маркеров генома человека в трех популяциях Беларуси	105
О.В. Марфина Динамика естественного и миграционного движения в пограничных районах Республики Беларусь	110

Е.Л. Красавцев, Е.И. Козорез Изучение чувствительности к фенилтиомочевине больных дизентерией	115
О.В. Тегак, М.С. Иванов О корневой системе зубов современного человека	118
Н.Н. Помазанов Этнические и территориальные особенности дифференциальной рождаемости белорусов на протяжении последних десятилетий	126
С.П. Степанов Состояние лимфоидной ткани слизистой оболочки желудка в зрелом возрасте при остром отравлении суррогатами алкоголя	131
Р.В. Дорошенко Заболеваемость раком легкого в Гомельской области	133
Р.В. Дорошенко Автоматизация цитологической диагностики рака легкого	136
А.Я. Вихрук Пальцевые узоры как прогностические признаки успешности адаптации к обучению в физкультурном вузе	138
А.Г. Казеко Морфогенетические маркеры при шизофрении	143

III. ПРОБЛЕМЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ И РЕКОНСТРУКЦИИ В ПАЛЕОАНТРОПОЛОГИИ, КРИМИНАЛИСТИКЕ И СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ

И.И. Саливон, О.В. Тегак, П.А. Русов Краниологическая и одонтологическая характеристика населения г. Минска XVIII—XIX столетий	149
Л. Хеапост Изменение длины тела населения Эстонии от XII до XX века	156
В.В. Гатальский Основные закономерности морфологической изменчивости некоторых зубов человека за последнее тысячелетие на территории Беларуси	161
Г.Г. Кочемасов Физическая антропология на тектонической основе	167
А.А. Зубов, Н.В. Харламова Одонтологическая характеристика краниологической серии из Усть-Иерусалимского могильника г. Болгар	173
О.А. Емельянчик <i>Cribra orbitalia</i> как маркер анемического стресса в исследованиях ископаемых популяций с территории Беларуси	177
Н.Н. Медведева, В.Г. Николаев Будущее человека через прошлое и настоящее	184
И.С. Цыбовский, Н.П. Кузуб, С.А. Котова, В.М. Веремейчик, Б.Ю. Вадецкий, Л.И. Кунцевич Реконструкция генотипа человека как новый подход в криминалистике: возможности при идентификации биологических следов	188
Г.В. Мережко, Г.А. Берлов Дополнительный гистологический маркер прижизненности повешения	194
В.В. Краскаускас К проблеме поиска дерматоглифических маркеров агрессивности с использованием автоматизированных дактилоскопических идентификационных систем	199
Ж.В. Малинок Применение реконструкции в криминалистике	203
В.С. Артюшкевич, Т.Г. Бузницкая, Г.А. Козлова Причины летальности среди лиц молодого возраста	209
Г.В. Федоров Криминалистическая идентификация в процессе доказывания	215
Г.В. Федоров, Ж.В. Малинок Криминалистическая идентификация в экспертизе микрообъектов	220
Т.Н. Божук, Е.А. Липунова, Т.А. Михайлик Характеристика кожного рисунка у лиц, имеющих судимость	225

IV. ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА	228
А.Н. Иванчик Экология человека: школы и направления	228
Р.Г. Федина, С.Н. Филиппова Адаптация к условиям севера мужчин и женщин с учетом межполушарных различий	233
Н.И. Никитина, В.Н. Нестерук, В.М. Шинкарев Благоприятный микроклимат аудиторий и спортивных площадок – важное условие здорового образа жизни учащихся	240
В.Н. Нестерук, Р.В. Ярошевич, К.А. Препляско, П.А. Малиновский, А.Г. Кудревич Исследование ураганов на территории РБ и США с помощью спутников в целях упреждающей защиты населения	247
В.Н. Нестерук, Н.И. Никитина, В.А. Кравченко, Е.Д. Васильев, Д.А. Заболоцкая, А.А. Заболоцкая Перенос радионуклидов при авариях АЭС, от лесных и торфяных пожаров	253
В.Н. Нестерук, Н.И. Никитина, И.В. Ковалев, В.М. Шинкарев Геопотенциальное прогнозирование миграции радионуклидов на трансграничном уровне	259
С.Н. Филиппова, Л.Э. Сутормина Гендерные конфликты в семье: оптимизация социально-психологической помощи	263
С.В. Матвеева, С.Н. Филиппова Педагогическая антропология и образовательные приоритеты высшей школы	267
Ю.В. Василькова Педагогическая антропология как область человекознания	272

Научное издание

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АНТРОПОЛОГИИ

Материалы Международной научно-практической конференции
**«ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ В АНТРОПОЛОГИИ,
 КРИМИНАЛИСТИКЕ И МЕДИЦИНЕ»**
 (15—17 июня 2005 г., Минск)

Редактор *Гавриленко В.Г.*

Подписано в печать 15.12.2006. Формат 60x84 1/16 Бумага офсетная. Гарнитура Roman.
 Печать цифровая. Усл.печ.л. 17,5. Уч.изд.л. 17,7. Тираж 150 экз. Заказ № 284
 ИООО «Право и экономика» Лицензия ЛИ № 02330/0056831 от 01.04.2004.
 220072 Минск Сурганова 1, корп. 2. Тел. 284 18 66, 8 029 684 18 66.
 Отпечатано на настольно-издательской системе XEROX в ИООО «Право и экономика».

ISBN 985-442-356-5

