

ДР. БОРИС МАТЮШЕНКО
ПРОФЕСОР УКРАЇНСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ
В ПРАЗІ

АНТРОПОЛЬОГІЧНІ ОЗНАКИ УКРАЇНСЬКОГО НАРОДУ

DR BORIS MATUCHÈNKO
PROFESSEUR A L'UNIVERSITÉ UCRAINIENNE
DE PRAGUE

LES CARACTÈRES ANTHROPOLOGIQUES
DU PEUPLE UCRAINIEN



ПРАГА 1930
НАКЛАД УКРАЇНСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ В ПРАЗІ
ДЕРЖАВНА ДРУКАРНЯ В ПРАЗІ

ДР. БОРИС МАТЮШЕНКО
ПРОФЕСОР УКРАЇНСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ
В ПРАЗІ

АНТРОПОЛЬОГІЧНІ ОЗНАКИ УКРАЇНСЬКОГО НАРОДУ

(Відбитка із „Наукового Ювілейного Збірника
Українського Університету в Празі,
присвяченого П. Президентові Т. Г. Масарикові.“ Ч. II.)

DR BORIS MATUCHÈNKO
PROFESSEUR A L'UNIVERSITÉ UCRAINIENNE
DE PRAGUE

LES CARACTÈRES ANTHROPOLOGIQUES DU PEUPLE UCRAINIEN



ПРАГА 1930
НАКЛАД УКРАЇНСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ В ПРАЗІ
ДЕРЖАВНА ДРУКАРНЯ В ПРАЗІ



Антropольогічні прикмети українського народу ще й досі добре не з'ясовано. Причини цього явища ріжні: з одного боку українці ділили в цьому відношенні спільну долю з іншими славянськими народами, бо досліди і всіх інших славян почалися порівнюючи недавно, але з другого боку на перешкоді до близчого пізнання антропольогічних властивостей українців були особливі умови українські. Антропольогів-українців і тепер є дуже мало, а донедавна їх майже й зовсім не було; нечисленні антропольогічні досліди українців, коли й переводились, то майже виключно російськими або польськими вченими. На ці несприятливі обставини вказував вже 40 років тому проф. Володимир Антонович, коли він писав: „Русини (українці) опинилися в обставинах доволі орігінальних: з двох сусідів ні оден, а найпаче той, що на п'вночі, не хоче признати їх яко за окремого індівідуума етнографічного; в Австрії Поляки кажуть, хоч тепер вже не всі, що Русини ніщо більш, як ріжновидність Поляків, в Росії Москалі правлять, що Русини тільки вітка Великоросів.“ На жаль, твердження В. Антоновича зберегло свою силу й до нинішнього дня, принаймні що-до відмовлення українцям їх окремішності з боку значної частини російських і польських вчених, а також з боку інших вчених, що йдуть їх слідами. Цілком зрозумілим є, що при переведенні антропольогічних дослідів українського населення з „загально-російської“ чи з „загально-польської“ точки погляду, без узгляднення на ціональних відмін, особливо серед мішаного населення, багато даних втрачало свою вартість і не могло служити пізнанню антропольогічних прикмет українського народу. Зрозумілим є також, що систематичне дослідження антропольогічне якого-будь населення вимагає досить значних коштів, а головне організаційної підтримки з боку державних органів. Працюючи під чужою державною владою, нечисленні українські антропольоги мусіли звичайно переборювати великі труднощі при своїй праці. Але при всіх цих об'єктивних несприятливих обставинах, що перешкоджали пізнанню антропольогічних властивостей українського народу, не мала вина лежить на нас самих, бо й досі велика частина нашої інтелігенції цілком байдуже ставиться до питання, що з такою силою кидав їй, вже більш восьмидесяти років тому наш великий поет: „що ми? чиї діти? яких батьків?“ Все-ж поволі, ріжними шляхами, антропольогічні досліди українського народу поступали наперед; зібрано вже значний

науковий матеріал, на підставі якого можна, хоч ще й неповно, визнанити антропольогічний характер нашого населення.

Антропольогічні досліди українського народу, як і інших сла́янських народів, почато в другій половині XIX століття а саме з 1861 року (*Kopernicki* 1861, *Welcker* 1862, *Andree* 1870, *Проценко* 1871, *Головацький* 1876, *Чубинський* 1877, *Weissbach* 1878, *Majer*, *Vlach* 1879). Праці ці носили припадковий, несистематичний характер, оперували з надто незначним матеріалом, а тому не могли мати більшого наукового значіння. Важливішими були праці *Майера* і *Коперницького*, присвячені українському населенню Східної Галичини, що публікувалися щорічними збірниками в Кракові, починаючи від р. 1877 до 1885.

У 80-тих роках з'являються праці *Еркерта*, *Емме*, *Дібольда*, *Талька-Гринцевича*, *В. Антоновича*, *Дзєдушицького*, *Гіммель фон Агісбурга*; ще більше праць приносять р. р. 90-і: *Попова*, *Ікова*, *Краснова*, *Петрова*, *Гильченка* та особливо багато *Талька-Гринцевича*.

Але систематичне дослідження українського населення на всьому заселеному ним просторі почато властиво лише з ХХ століття. Як подає *I. Раковський*, на засіданнях Парижського Антропольогічного Товариства, яке до кінця минулого століття було осередком наукового антропольогічного руху, часто виникало питання: до якої „раси“ належать українці? Щоб рішити це питання, Т-во постановило дослідити антропольогічні прикмети українського народу і доручило цю наукову місію діяльному членові Т-ва професорові Антропольогічної Школи в Парижі українцю *Хведору Вовку*. При допомозі Парижського Антр. Т-ва та Наукового Т-ва ім. Шевченка у Львові Х. Вовк на протязі 3-х років (1903—1905) досліджував антропольогічні прикмети українського народу в Галичині, Буковині та Угорщині (теперішньому Підкарпаттю в Чехословаччині). Результати цих своїх дослідів Вовк опублікував почасти в „Бюллетенях“ Парижського Антропол. Т-ва (1905, 1906), почасти в „Матеріалах до українсько-руської етнольогії“ у Львові (1908).

В р. 1906 Х. Вовк, який був примушений з р. 1879 жити по-за межами Росії, одержує можливість переїхати до Петербургу, де його було обрано директором Музею Олександра III та доцентом антропольогії Університету. Вовк закладає там значний осередок антропольогічної праці, створює свою школу учнів, що переймають традиції французької школи антропольогів, в якій був науково вихован і сам Вовк. В той же час Вовк провадить величезну працю що-до організації української частини етнографічного відділу Музею; разом зі своїми учнями на протязі кількох років переводить надзвичайно цінні досліди Мізинської палеолітичної стації на Чернігівщині. Особливою заслугою цього найбільшого українського антропольога є, що від часу свого переїзду до Петербургу аж до р. 1916 він провадить разом зі своїми учнями Алєшо, Артюховим, Кондрашенком, Крижанівським, Лебедевим, Пахловим, Руденком, Мих. Русовим (?), В. Сахаровим, Л. Чикаленком, О. Шульгиним та інш. систематичне дослідження антропольогічних властивостей українців в ріжних місцевостях України.

Незалежно від Вовка в той же час з'являються праці: *Краснова* (Українці Харківщини), *Кожухова* (Волинь), *Білодіда* (Чернігівщина), *Прохорова* (Вороніжчина), *Магеровського* (Галичина) та інші.

Спираючись на весь величезний досвід своєї многолітньої праці, на результати антропометричних помірів своїх власних та своїх численних учнів (біля 3700), а також, очевидно, на всю тогочасну відповідну літературу, Вовк зформулював свої висновки про антропольогічні властивості українців лише в 1916 році в своїй знаній праці: „Антропольогічні особливості українського народу“, виданій по-російському в науково-популярному виданні: „Украинський вопросъ въ его прошломъ и настоящемъ.“

Думки Вовка стали основоположними для всіх дальших антропольогічних студій українського народу, вони дали по-перше ключ до зрозуміння його антропольогічного характеру. Через це ми дозволимо собі на них трохи довше спинитися.

Вовк поділив в антропольогічному відношенні всю територію, заселену українським народом, на три смуги:

I. Північна смуга: українська частина Курщини, Чернігівщина, Радомишльський пов. Київщини, північна Волинь, Холмщина.

II. Середня смуга: українська частина Вороніжчини, Харківщина, Полтавщина, Кіївщина (крім Радом. пов.), північне Поділля, південна Волинь, Сх. Галичина (крім Гуцульщини, півд. Бойківщини, Закарпаття).

III. Південна смуга: Гуцульщина, південна Бойківщина, південне Поділля, Херсонщина, Катеринославщина, Таврія, Кубань, українські кольонії в Бачванському комітаті Угорщини (в теперішній Югославії).

Головні антропольогічні прикмети українського населення цих трьох смуг Вовк характеризував так:

В 1-ій смузі: волосся та очі досить ясні, зрист близький до середнього, переважно гіпобрахікефали, високоголові, середньолиці, ніс досить широкий, профіль часто угнутий.

В 2-ій смузі: волосся більш темне, очі темні, зрист вище середнього, голова майже брахікефальна, висока, лице середньо-широке, ніс вузький, профіль переважно прямий.

В 3-ій смузі: волосся та очі ще темніші, зрист майже високий, голова майже кругла, висока, лице середньо-широке, ніс вузький, рівний.

Узагальнюючи ці дані, Вовк дав таку антропольогічну характеристику українців:

„I. Українці є досить одноманітне племя, темноволосе, темнооке, вищого за середній чи високого зросту, брахікефальне, порівнюючи високоголове, вузьколице, з рівним і досить вузьким носом, з порівнюючи короткими верхніми та довшими нижніми кінчинами. Сполучення цих ознак ми вважаємо можливим визнати *українським антропольогічним типом*.“

II. Відхилення від цього етнічного типу, нечисленні по кількості осіб, спостерігаються головно по краях території, заселеної українцями; їх легко пояснити сусіднimi етнічними впливами.

III. Зміцнюючись з північного сходу на південний захід, український тип найбільше виявлений в середній, а особливо в південній смузі України.

IV. Порівнюючи антропольогічні ознаки українців з такими ж самими ознаками інших славянських народів, ми бачимо, що українці безперечно виявляють найбільшу спорідненість з південними та західними славянами (за винятком поляків), і згідно з поглядами

*Hantu*¹⁾ і *Deniker'a*, повинні бути зараховані до т. зв. адріятичної або динарської раси, яку ми охоче б назвали славянською.

V. З огляду на брак даних для припущення про склад первісного українського племені з двох рас (темної, високої і короткоголової та світлої, низькорослої, довгоголової), а також з огляду на досить, на нашу думку, ясні й всіма признані ознаки етнічної змішанності великоруського, білоруського та польського племен, яка до того-ж сталася за порівнюючи недавніх, майже історичних, часів, ми гадаємо, що й припущення про склад первісного славянського племені з двох елементів не має належних підстав. Ріжницю між славянськими племенами, констатовану по-перше *Hantu*, треба стосувати тільки до сучасних нам славян, беручи цей термін в лінгвістичному розумінні²⁾.

Хведір Вовк, на жаль, не докінчив своїх студій над великим зібраним ним матеріалом. В р. 1917 він одержав степень доктора географії та етнографії *honoris causa* Петроградського університету, а трохи згодом його обрано професором Київського університету по катедрі географії та антропології та запрошено взяти участь в організації Української Академії Наук. З молодим ентузіазмом, не дивлячись на свій поважний вік (Вовк народився р. 1847, одже мав тоді по-над 70 літ), з надією закласти нарешті осередок для вивчення антропології України в самому її центрі — Київі, вирушив Х. Вовк на Україну для наукової праці і вже був близький до здійснення своїх давніх бажань, як несподівано в дорозі занедужав і 30 червня 1918 р. помер у Жлобині.²⁾

В більші після смерти проф. Вовка роки загальні умови життя на Україні виключали можливість продовження антропологічної праці. Ale вже в 1920 р. один з найкращих учнів Вовка Олександр Алешо підняв наново ідею свого вчителя-засновати в Київі осередок антропологічної праці. Підготувавши для цього ґрунт в Українській Академії Наук, Алешо вибрався до Ленінграду по наукову спадщину, що її заповів проф. Вовк для України. Неймовірні труднощі перевозу, надзвичайно тяжкі умови перебування в Ленінграді забрали дуже багато сил і здоровля, та все-ж таки Алешові пощастило перевезти до Києва всю дорогоцінну спадщину Вовка. Дня 29. березня 1921 р. при Українській Академії Наук було засновано „Музей антропології та етнології ім. Хв. Вовка“ та першим керовником нової установи обрано О. Алешо. В основу музею було покладено всю наукову спадщину

¹⁾ *Hantu*, як відомо, поділяв славян на дві групи: 1. світловолосі, світлоокі, гіпобрахікефальні, низькорослі (=орієнタルна раса Deniker'a); до цієї групи стосують я полабські славяне (венди, поляки, білоруси, великоруси, і 2. темноволосі, темноокі, брахікефальні, ви окого зросту (=динарська раса Deniker'a), сербо-кроати, лонгі, чехи, словаки, українці. Дум'я про принадлежність українців до цієї другої славянської групи *Hantu* висловив по-перше ще в 1876 р. під час свого побуту в Київі на археологічно-історичному з'їзді: його країна тоді помічена ним подібність українців до сербо-хорватів. Між іншим що-до чехів і словаків, то думка *Hantu* не була підтверджена далішими дослідами (Matiegka та інш.): серед них переважаючим являється альпійський расовий тип (темний, круглоголовий, малого зросту).

²⁾ Оден із найстарших учнів і співробітників Вовка д-р Іван Рак'овський в своїй праці „Погляди Хведора Вовка на расовість українського народу“ подає чомусь, що Вовк умер в 1916 р. Можливо, що це друкарська помилка. (Див. Збірник матем.-природ.-лік. секції Наук. Т-ва ім. Шевченка. Львів, 1925, стор. 184).

проф. Вовка, що складалася з книгохріні, численних наукових антропологічних, етнографічних та палеоетнольогічних матеріалів у формі колекцій речей, рукописних матеріалів, заміток, малюнків, карток антропометричних помірів, фотографій та інш., а також відповідні збірки колишнього Українського Наукового Т-ва в Київі.

Організаційна праця забрала й так вже підірване здоров'я О. Алешо, і на весні р. 1922 він помер. Наступником Алешо в керуванні установою став *Анатоль Носів*. Назву інституції, через технічні причини, змінено на „Кабінет антропольогії та етнольогії ім. Х. Вовка“ (з музеєм при ньому).

„Кабінет“ поділено на три секції: антропольогії, етнольогії та передісторії (палеонтольогії), окремо організовано бібліотеку.

Звіт про діяльність Кабінету за перші роки його існування (до 1925) подано в „Бюллетеню Кабінету Антропольогії та Етнольогії ім. Ф. Вовка“ ч. I, 1925; за дальнє триліття — в збірнику „Антропологія“ (Київ, 1928).

Праця Кабінету провадиться в обставинах дуже тяжких. Як довідуємося зі згаданих звітів, Кабінет і досі має тільки одну штатну посаду (керовника), не має коштів на оплату інших співробітників; за перших років існування не мав можливості провадити самостійні антропольогічні досліди, „бо довгий час не мав власних антропометричних інструментів та різних потрібних для цього приладів“; Кабінет міг поповнювати свою бібліотеку тільки безплатними пожертвами та шляхом обміну, не міг нічого закупити, бо „на поповнення бібліотеки Кабінет дістав за три роки тільки 3 крб“. Ці обставини треба мати на увазі, оцінюючи працю Кабінету за весь час його існування; треба, вірніше, подивляти, як в таких умовах праці співробітники Кабінету змогли зробити те, що ними зроблено. А зроблено чимало. Це стосується особливо до праці в галузях етнольогії та передісторії: шляхом численних екскурсій (при цьому варто зазначити, що значна частина екскурсій відбувалася коштами самих співробітників) зібрано багато нового матеріалу, крім того з 1925 року опрацьовується матеріал Мізинських розкопів Вовка та його учнів, готовиться видання спеціального „Мізинського збірника“. Не входить в поставлене нами тут завдання близче зупинятися на результатах праць Кабінету в цьому напрямі; вони публіковані здебільшого в „Етнографічному Віснику“ Академії Наук. Що до антропольогічної праці, то зрозумілим є, що при відсутності інструментарія й коштів, вона була примушена обмежитись майже виключно опрацьовуванням матеріалів, зібраних раніше Вовком та іншими. Все-ж Кабінет видав дві антропольогічні праці, до близчого ознайомлення з якими ми й звернемось.

Обидві праці належать *А. Носову*, керовнику Кабінету Антропольогії. Перша — „Українці Поділля“ („Етнографічний Вісник“, кн. 5. Київ, 1927) присвячена розгляду антропольогічного матеріалу, зібраного автором в 1926 р. на Поділлю, головно в Камянецькій округі. Матеріал дуже невеликий — всього 83 чоловіка, антропометрично поміряних. Автор досить докладно й сумлінно аналізує цей матеріал в чималій розвідці на протязі більше 20 сторінок, подає й таблиці помірів, але з огляду на надто мале число поміряних висновки автора не можуть мати більшої наукової вартості, — доводиться навіть жалу-

вати витрати так значної енергії на так незначний матеріял. Все-ж подамо головні висновки автора; він знайшов у помірених ним: середній зрост високий (1707 мм.), покажчик голови — 83, 72;³⁾ колір волосся здебільшого темний (53%); колір очей 32,5% темних, 47,0% мішаних, 20,5% ясних; обличчя довге, але в той-же час досить широке; ніс довгий, вузький, переважно прямий, але чимало осіб з угнутим профілем (40,0%); верхні й нижні кінчини переважно середні; висота черепа середня. Обм'єв грудей Носів чомусь цілком не подає, між тим широта грудей і відношення її до зросту надзвичайно високі у українців взагалі і становлять одну з найбільш характеристичних ознак. Вперше звернув на це увагу ще Еріман в 1888 р., після це було підтверджено в безлічі дослідів, зокрема помірами рекрутів та солдатів.

Не дивлячись на незначну кількість свого матеріялу, Носів знаходить можливим робити з нього й загальні висновки та порівнювати їх з висновками Вовка. Треба признати за ним це право, бо, як ми бачили, Вовк у своїй загальній характеристиці українців спірався не стільки на число помірів (х было порівнюючи небагато, всього біля 3700), як на весь свій досвід і на свою, так мовити, інтуїцію. Що-до Поділля, то відносно його були тільки досліди *Б. Крижанівського*, на які спіравався і Вовк; але й матеріял Крижанівського (докладно не опублікований, лише згаданий в праці Вовка про „Антроп. особливості українського народу“) був незначно більшим за матеріял Носова, бо торкався антропольогічних ознак лише 145 осіб. Одже Носів приходить до такого висновку: „Подільські українці з досліженої групи в своєму загальному антропольогічному типові незначно чим відрізняються від загального типа (за Вовком), проте ми мусимо відзначити, що та „однородність“ українського племені, що про неї говорить проф. Вовк, на нашій групі подільських українців повного підтвердження наче-б то й не дає. Безперечно виявилося, що, особливо в головніших антропольогічних ознаках, наша група подолян не являє собою якогось однородного типу. У них яскраво відзначаються елементи змішанності в пігментації волосся й очей, в покажчикові голови, зрості т. і. ознаках“. З огляду на невелику кількість матеріялу Носів вважає (і цілком слушно) питання про антропольогічний тип Подолян ще не досить з'ясованим і на свою працю дивиться тільки як на матеріали для розглядання цього питання.

В збірнику „Антропологія“, річнику Кабінету Антропольогії ім. Вовка за рік 1927 (вид. Київ 1928), уміщена друга праця Носова „Українці Кубані“. Це є між іншим взагалі єдина антропольогічна праця в зазначеному збірнику, бо решта праць чисто палеоетнольогічного характеру.

Згадана п. аця Носова спирається не на власному матеріалі, а на

³⁾ Читачеві, незнайомому з антропольогічними термінами, нагадаємо, що покажчиком голови рахується відношення найбільшого поперечного діаметру голови до найбільшого подовжного, визначене в процентах. Зрозуміло, що чим більшим є покажчик, с. т. чим більшим є поперечний діаметр, тим більше наблизяється форма голови до круглої Вовк і багато інших антропольогів рахували короткоголовими (брахікефальними) голови з покажчиком не менше 83; багато сучасних антропольогів вважають брахікефальними голови і з нижчим покажчиком — від 81.

матеріалі антропометричних помірів Кубанців, досі не опублікованому, що його зібрали за перших років світової війни, нині вже також покійний, учень Вовка Пахлов.

Носів цілком слушно підкresлює особливий інтерес дослідження українського населення Кубані. Будучи з одного боку нащадками Запорожців, а з другого — нащадками справжніх селянських груп українського народу, ізольовані географічно від основної маси українського народу, Кубанці, на думку Носова, повинні зберігати в собі стародавні, можливо й основні антропологічні риси. В той самий час ріжноманітні стосунки Кубанців з племенами Кавказу, а також з кольонізаційними елементами ріжних нацональних угруповань можливо спричинили деякі зміни їх основного типу, що звичайно не зменшує інтересу до антропології Кубанців.

Досліди Пахлова стосуються до населення українських станиць Ейського та Кавказького відділів, станиць, що заснували колись Запорожці, а також виселенці з Чернігівщини та Полтавщини. Соціальне становище досліджених — козаки-хлібороби, вік — найбільше 30—50 років; загальне число досліджених — 256, пересічно по 20 на станицю.

Антропологічні ознаки Кубанців зібрани Пахловим в багатьох відношеннях неуважно, а через це й мало надаються для порівнання з даними інших авторів. Так, напр., Пахлов знайшов зовсім однакове число осіб з темним волоссям (32·8%) і з темними очима (також 32·8%), осіб зі світлим волоссям цілком не знайшов, зате русивих аж 67·2%; так само не знайшов ані одної особи з ясними очима, зате якраз також 67·2% мішаних очей. Очевидно, ці дані не тільки не викликають довір'я самі по собі, але підривають довір'я й до всіх інших висновків Пахлова, як також роблять мало цінним порівнання його даних з даними інших авторів (досліди Вовка з Чикаленком та Гильченка). Проте Носів переволить це порівнання і приходить до таких висновків: пересічний зріст Кубанців — вище середнього (Вовк та Чикаленко вважали його високим — 1709 мм. пересічно; тої-ж думки Гильченко — 1701 мм.; Пахлов рахує лише 1686 мм.). Носів каже:

„За покажчиком голови дані про Кубанців Пахлова не суперечать даним інших дослідників, що-ж до порівнання з загально українськими, то, як це стверджує й проф. Вовк, Кубанці пересічно трохи меншої брахікефалії.

Дані покажчика лиця свідчать за те, що хоч між ними й є невеличка різниця, але вона не порушує висновку проф. Вовка про те, що Кубанці пересічно вузьконосі; тільки за даними Пахлова взагалі вузьконосі Кубанці мають в той самий час лицє і трохи ширше, ніж за іншими даними, в тім числі й за даними загально українськими.

Нарешті спільні дані маємо про покажчик носа. Скрізь Кубанці вузьконосі, такі-ж і українці взагалі, тільки ступінь вузконосості у них трохи відріжняється від загально української в бік збільшення.

Колір волосся Кубанців здебільшого темний. Таким чином, за даними, які ми тут могли порівняти, Кубанці відріжняються від характеристики антропологічного типу українців (Вовк) лише кольором очей в бік слабшої у них пігментації“.

Ось цими двома працями Носова й обмежується поки що діяльність Київського Кабінету Антропології ім. Вовка, що є носієм ідей

школи Вовка, а тим самим і французької школи антропольогів, якої був горячим адептом небіжчик Вовк. Як бачимо, наслідки праці тим часом невеликі, але не можемо цьому дивуватися, коли пригадаємо ті наїзвичайно несприятливі умови, в яких доводиться працювати Київським антропольогам· брак людей, брак коштів, брак інструментарія і т. п. Головними дефектами опублікованих праць є: 1. оперування з матеріалом надто невеликого числа антропометричних помірів і 2. нерозроблення матеріалу методами сучасної антропольогії з при-
мененням метод варіаційної статистики.

Незалежно від Кабінету Антропольогії з'явилася в останній час в Київі ще одна антропольогічна праця М. Вашетка: „Деякі антропометричні дані виміру людності Наддніпрянської Київщини та Чернигівщини“ („Укр. Мед. Вісти“. Київ, ч. 5, 1927). Подано в цій праці результати антропометричних помірів 300 чоловік, віком 21–22 років. Матеріал цілком не розроблено, подані самі висновки, та й то в дуже ляконичній формі, всього на двох сторінках. Автор гадає, що „на підставі всіх цих даних можна визнати, що на прилініпрянській Київщині та Чернигівщині характерні риси українського народу збереглись майже в чистому вигляді“.

Значно поважнішими являються антропольогічні досліди, переведені за останніх часів в Харкові. Там утворилися багато сприятливіші, ніж в Київі, умови: більше дослідників, які мають до свого розпорядження і більші, ніж кияне кошти, мають і весь необхідний інструментарій (німецького типу Martin'a), до того-ж і самі дослідники сильніші науково ніж кияне, і як видко, стоять цілком на висоті всіх методів сучасної антропольогії. Але Харківський антропольогічний осередок не є осередком *української* антропольогії, лише є осередком *російських* антропольогів *на Україні*. Це виявляється не тільки в тому, що харківські праці нічим не звязані з традиціями Вовка, але всі вони російські як по формі (всі публікації), так і по духу (нерідко можна зустрінути такі вирази, як „у нас в Росії“ і т. п.).

Антропольогічну працю в Харкові провадять дві установи: 1. Антропольогічний Кабінет при Українському Психо-Неврольогічному Інституті (керовником є д-р Л. Николаєв, як видко, дуже активний працівник; разом з ним працюють головним чином три жінки: О. Недригайлова, Г. Чучукало, М. Фершт, а крім них Г. Чистяков, Ф. Герштейн, Б. Никитський та інш.). 2. Антропольогічна лабораторія при Науково-експериментальному Кабінеті Вищої Ради Фізичної Культури (керовник — відомий російський антропольог проф. А. Івановський). Особливою заслугою антропольогічних дослідів харківських є те, 1. що вони спіраються на матеріал *масових* помірів — не десятків чи сотень, а тисяч осіб, 2. що розробляють матеріал *всіма методами модерної антропольогії*, включно і методами варіаційної статистики, і 3. що мають завданням переводити антропольогічне дослідження населення за принципом географічним, вивчаючи систематично все населення певних районів (поки що лише Харківщини) та порівнюючи при цьому антропольогічні властивості осіб *не тільки різких національностей, але й різких соціальних верств*. Все це робить харківські досліди надзвичайно цінними — не тільки як новий і дуже докладно зібраний та майже бездоганно розроблений матеріал для української антропо-

льогії, але й як коштовний вклад в науку антропольогії взагалі. Не дурно харківські публікації зразу-ж звернули на себе прихильну увагу європейської науки (див. рецензії в „Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiologie“ Bd. 19 u. 20).

Висліди праці Николаєва та його співробітників подано поки-що в двох збірниках: „Труды Украинского Психо-Неврологического Института. Материалы по антропологии Украины. Сборник первый. Дети украинцы школьного возраста. Харьков. 1926.“ та „Сборник второй. Национальные и социальные различия в физических признаках населения Украины. Харьков. 1926“.

Перший збірник присвячено результатам дослідів, переведених Николаєвим та його співробітниками починаючи з 1923 року над 2326 учнями та ученицями віком 9—18 років, при чому завжди зверталося особливу увагу на те, щоб матеріал був однотипним як національно, так і соціально. По національноти — всі досліджені українці, соціально — діти робітників та дрібних службовців Харкова та близьких околиць. Поміри переведено за методикою Martin'a, з тими відмінами, що деякі розміри (довжина тулубу, довжина верхньої кінцівки, плеча та передплеччя) визначувано не по проекції антропометром, а безпосередньо сковзаючим циркулем. У дітей, через їх рухливість, цей спосіб є дійсно точнішим. Щоб як найбільше уникнути індівідуальних відхилень при помірах ріжними дослідниками, певні розміри визначалися завжди одним і тим-же дослідником у всіх дітей.

Всі праці збірника мають дуже велику наукову вартість. Як відомо, багато антропольогічних ознак підлягає змінам під час зросту організму, а деякі міняються іноді в дорослом віці (напр., колір волосся). Тому є дуже важливим встановлювати, які саме ознаки і в якій мірі виявлені в дитячому віці та стежити за їх розвитком. Крім чисто антропольогічного інтересу, поміри дітей мають величезне значення для широкої області гігієни дитячого віку, і тому їм часто присвячували увагу не антропольоги, а лікарі-педіатри та гігієністи, але й в цьому відношенні що-до українських дітей малося досі дуже небагато наукових праць (з давніших — праці Тезякова, Шеболдаєва, Шверина, Карницького, з праць останніх років — Шервинського і Штейна, Стефка, Екеля, і того-ж Николаєва). Українські антропольоги, з'окрема Вовк та його учні, цілком не присвячували уваги дослідженю дітей. Тим більшою тому є цінність опублікованого в зазначеному Харківському збірнику матеріалу.

Половину збірника займають праці самого Николаєва, що виявляють одночасно й найбільший інтерес.

В першій праці („Физическое развитие детей-украинцев школьного возраста“) Николаєв на підставі свого значного матеріалу приходить до наступних висновків:

1. В періоді полового доспівання довжина тіла зростає швидче, ніж вага.
2. Зростання довжини тіла йде швидче, ніж ширини, через що релятивний обмір грудей в періоді полового доспівання знижується у обох полів.
3. Дівчата мають релятивно коротші ноги, ніж хлопці, при чому у дівчат ріжного віку обмір стегна і голінки є більшим, ніж у хлопців того-ж віку.
4. Полові ознаки у обох полів виступають здебільшого досить пізно: так, напр., серед 18-літніх юнаків лише

у 18% була виразна, виявлено така секундарна полова ознака, як розвиток характеристичного лонового волосся; у дівчат помічено пізню появу менструації (у половини лише після $15\frac{1}{2}$ років), а також пізній розвиток грудних залоз.

Перші три висновки підтверджують дані інших авторів, одержані на підставі дослідів над дітьми в інших країнах. Що до затримки в половому доспіванні, то тут не треба забувати, що автор збирав своє спостереження на дітях, що зростали в добі недостатньої виживи. Це саме мусить стосуватися до даних Николаєва відносно поширення серед дітей т. зв. *астенічного типу* *Stillera*.⁴⁾ Николаев знайшов, що цей тип значно поширений серед харківських дігей, а саме від 23% до 39·0% серед хлопців ріжного віку і від 24% до 48% серед дівчат (себто серед дівчат помічається частіше). Можливо, що й гут значну роль відограла недостатня вижива дітей під час іх розвитку.

Спеціально характеристиці фізичного типу українських дітей присвячена друга праця того-ж автора: „Материалы к характеристике физического типа у украинских детей“. Николаев знайшов, що серед дітей Харкова є більше світловолосих, що колр волосся значно темніє з віком, при чому у дівчат переважають взагалі світліші відтінки. Навпаки, не дается встановити яке-будь потемніння очей. Не знайдено також кореляції між кольором волосся та очей і покажчиком головним, з'окрема кореляції темного типу з брахіцефалією. Приблизно 10% всіх дітей мали Дарвіновський горбочок на вусі, стільки-ж мали прирослу вушну мочку. При дослідженні дітей астенічного типу знайдено досить ріжноманітні коефіцієнти кореляції між цим типом та ріжними фізичними особливостями. Так не знайдено жадної кореляції між астенічним *habitus'*ом і кольором волосся та очей; невелика кореляція існує поміж астенічною будовою тіла та ніжно рожевим кольором шкіри; більша — між кутоподібним профілем (*Winkelprofil*) та астенічною будовою; також досить значна кореляція є між астенічним типом та т. зв. опістодонтією.⁵⁾

Третя праця Николаєва присвячена питанню про зрост голови („Рост головы у детей школьного возраста“). Головні висновки цієї праці наступні: переважна більшість дітей харківських шкіл виказує ясну брахіцефалію, а саме серед хлопців є брахіцефалів біля 70% (в тому числі коло 23% гіпербрахіцефалів з індексом більше 85·5), серед дівчат ще більше брахіцефалів — 72·0%. Серед українських дітей не помічається того, щоб індекс знижувався в міру зростання дітей. У дітей інтенсивніше зростає лицевий кістяк, ніж череп, при чому всі розміри у хлопців більші за дівчачі, що цілком погоджується зі спостереженнями інших авторів.

Нарешті в четвертій праці цього збірнику Николаев розглядає вплив голоду на дитячий організм („Влияние голода на строение и вес внутренних органов у детей“). Матеріалом для цієї праці по-

⁴⁾ Головними ознаками астенічного типу вважаються: довга, пласка грудна клітина, слабо розвинена кістна і м'язова система, далі ряд інших ознак: відстаючі лопатки, вільне 10-е ребро і т. і.

⁵⁾ Опістодонтія — форма прикусу, коли передня поверхня нижніх зубів-різаків знаходитьсь на 3—8 мм позаду від вертикальної площини нижнього краю верхніх різаків.

служили досліди тяжко змінених під впливом голоду 264 живих дітей та 61 дитячих трупів. На підставі дуже докладного аналізу матеріалу, з широким використанням і відповідної літератури, автор приходить до таких висновків:

Серед ріжких органів найбільше губить на вазі печінка (до 55% ваги), найменше мізок. Глеза (*thymus*) атрофується майже цілком, значно зменшується також борлакова залоза (*gl. thyroidea*), наднирки змінюються мало, мізковий додаток (*hypophysis*) мабуть цілком не міняється. Мужські полові залози своєю вагою не відріжнялися від „нормальних“, навпаки, вага яєшників була виразно меншою; особливих дегенеративних змін при мікроскопічному досліді не знайдено. Матка виказувала значну втрату ваги. Мязи зменшувалися до половини їх ваги, кістки виказували значне зтоншення компактної субстанції. Ці досліди Николаєва в основі погоджуються з результатами дослідів інших, зокрема зі спостереженнями Стефка над біля 5000 трупами під час голоду 1921—22 р. р. в Кримі.

Інші праці збірника в значній мірі являються розвитком та доповненням праць Николаєва, але кожна з них має й самостійний інтерес. Так Чучукало подає дві праці. Перша з них присвячена питанню про розвиток кістно-м'язової системи („Упитанность и развитие костно-мышечной системы у детей и у взрослых и методы их об'ективной оценки“). Автором була досліджена степень виживлення методою Oeder'a, яка полягає в тому, що в ріжких місцях тіла визначується особливим циркулем (т. зв. *Tasterzirkel*) грубість складки шкіри. Всього було досліджено цим засобом: 987 дітей від немовлят до 9 років, 1698 дітей у віці 9—18 років, 619 дорослих чоловіків та 160 жінок, разом 3464 особи. Висновки автора такі:

1. Метода Oeder'a є найбільш точною для визначення ступеня виживлення дітей і дорослих та дозволяє дати об'ективну оцінку стану виживлення організму.

2. Грубість складки шкіри в ріжких місцях тіла дещо збільшується від народження до 3—4 років (період першого округлення), після чого знову зменшується до 7—8 років (період першого витягування). Далі вона поволі зростає до дорослого віку.

3. Полові ріжниці грубої шкірної загинки виявлені вже у немовлят, але особливо виразно виступають починаючи з доби полового доспівання.

4. Мускулатура хлопців ліпше розвинена ніж у дівчат. Більший обмір кінцівок у дівчат пояснюється виключно більшою грубістю підшкірного жиру.

5. Вирахування коефіцієнта кореляції та коефіцієнта регресії між грубістю шкірної складки і вагою дозволяє визначити відношення між збільшенням грубости підшкірного жирового шару та зростанням ваги тіла.

6. Вимірами шкірних складок в ріжких місцях тіла треба користуватись для розподілу жінок на типи за J. Bauer'ом. Найчастіше помічається тип I, рідше II та IV, найрідше тип III.⁸⁾

⁸⁾ J. Bauer, по відкладанню підшкірного жиру в ріжких місцях тіла, ділити жінок на 4 головні типи: I — переважно мається підшкірний жир в області клубів, в нижній частині черева, на сидні та в області крижів; II — найбільше

Доповненням цієї праці Чучукалою служить праця Чистякова і Бару: „К вопросу об оценке упитанности по методу Oeder'a.“ Матеріал праці — антропометричні поміри 4023 українців-селян Сумської округи у віці 23—26 років. Автори також підkreślують точність зазначеній методи та рекомендують її для вживання при військово-санітарних оглядах.

Друга праця Чучукалою — „Материалы о развитии грудной клетки в школьном возрасте“ — спирається на помірах 1723 дітей. Автор дуже детально розглядає ряд помірів грудей на ріжному рівні та відношення до довжини тулубу, а також зміни, що настають зі збільшенням віку. Ми не можемо тут спинятися на всіх висновках автора, зазначимо лише головніші: 1. Полові ріжниці розміру та форми грудної клітини і пропорцій тулубу характеризуються в кожному віці більшим розвитком у хлопців наступних розмірів: передньо-заднього та поперечного діаметрів на рівні xiphion, ребрового куту, віддалення xiphion-omphalion, міжмочкового віддалення і довжини підребрової лінії. У дівчат мається більший розвиток лише одного розміру — віддалення omphalion-sympysis. Грудна клітина дівчат більш пласка, має ліпше виявлену талію. 2. Не існує жадної кореляції між наявністю вільного 10-го ребра та астенічною будовою тіла.

Цей другий висновок є особливо цікавий, бо суперечить широко поширеному погляду, за яким вільне 10-е ребро вважається одною в ознак, властивих астенічному типу. Однаке, як показують ці досліди Чучукалою на живих, що цілком погоджуються з дослідами Adolph і Мельникова на трупах, вільне 10-е ребро зустрічається настільки часто (у більше ніж 69% всіх осіб), що мабуть вже остаточно треба покинути цю, ще Stiller'ом встановлену, ознакоу вважати характеристичною для астеників.

О. Недригайловой належить в цьому збірнику також три праці. Спинемось лише на двох з них, бо третя („Мышечная сила детей-украинцев школьного возраста“) порівнюючи менш цікава. В праці „Развитие стопы в детском возрасте“, на підставі вимірів 3100 дітей, Недригайлова дуже докладно розглядає морфологічні властивості ступні, як антропологічної ознаки, спеціально в дитячому віці, чому якраз досі присвячувано дуже мало уваги. Зазначимо лише деякі висновки з цієї цінної праці. Пригадаємо, що ліва кінчина у людини здебільшого довша (Garson, Hasse, Dender т. і.); Matiegka знайшов, що ліва нога в 70% є довшою ніж права, в 20% рівною, а в 10% коротшою. За даними Недригайлової, в більшості випадків обидві ступні однакової довжини, одже більша довжина цілої лівої ноги мусить, видно, залежати від більшої довжини інших частин її.

Далі цікаві дані Недригайлової відносно ненормальних ступнів. Так у хлопців і дівчат 9—13 років відсоток дітей з пласкою ступнею є 3·0—4·7%; у віці 14—18 років — 2·0—2·7% (хитання в ріжних трупах віку). На все число 3100 дітей трапився один випадок шестипалости,

розвинений жировий шар в області великих овортнів (trochanter); це т. зв. Reithosentypus; III — нагромадження жиру на верхніх кінцівках, на карку, на спині, в грудних залозах, при порівнюючи слабому розвитку жирової тканини в нижній половині тіла. Тип IV — сильний розвиток жирового шару на стегнах і голінках при слабому розвитку на тулубі і верхніх кінцівках.

оден брахідактилії та аж 11 випадків синдактилії (зрошення пальців).

В слідуючій праці „Монгольская складка у дітей-українцев“ Недригайлова, на підставі дослідів 3443 дітей, займається цією антропополіогічною ознакою, що має широке расове розповсюдження та якій присвячувало увагу вже чимало дослідників. Так відома, напр., думка Мечникова, який гадав, що присутність монгольської складки в дитячому віці, в ріжному відсотку, у всіх рас, в тому числі й європейських, треба розглядати як атавізм, бо монгольська раса, як він вважав, є найстарша, одже європейці в своєму розвитку ніби проходять цю монгольській стадію. Цей погляд Мечникова не знайшов собі підтвердження, проте є річ здана, що в дитячому віці ця складка в досить значному відсотку помічається й серед європейських народів і в дуже незначному відсотку серед дорослих європейців. Що до українського населення, то про поширення серед нього монгольської складки були досі лише досліди Білодіда на невеликому матеріалі дорослих українців Чернігівщини, серед котрих він знайшов монгольську складку в 0·83%.

Недригайлова, на підставі своїх дослідів, а також перегляду літератури приходить до таких висновків.

1. Так звана монгольська складка серед українців у віці по-над 25 років помічається лише в 0·65%, випадків.

2. Серед ріжних народів відсоток осіб з монгольською складкою протягом дитячого віку ступнево зменшується. Серед українських дітей за час від одного року до 18 років це зменшення з 56·8% у хлопців та з 51·4% у дівчат доходить до 3—5%. Особливо різко зменшується число дітей з монгольською складкою у віці 8—10 років.

3. Ріжниць в поширенню монгольської складки серед дівчат та хлопців не спостерігається.

4. Існує невелика кореляція між монгольською складкою і брахікефалією, а також угнутою формою носу; більша кореляція мається з вузькою очною щілиною.

5. Не помічається жадної кореляції між складкою і кольором волосся та очей.

6. Монгольська складка частіше буває у осіб брахіморфного типу.

Це одна праця збірника — це є праця М. Фершт про „Показатель Pignet у детей и у взрослых украинцев“. Цей покажчик, що як відомо, є чисто емпіричною формулою [$x = \text{зріст} - (\text{вага} + \text{обмір грудей})$], на думку автора, виправдує свою репутацію зручного способу для об'єктивної оцінки фізичної організації. Подано матеріал 3917 вимірювань покажчика у дітей та дорослих.

Над останньою працею збірника, казуїстичною працею Нікитського про два випадки мікрокефалії у дітей, не будемо зупинятися. При кінці цілого збірника подано покажчик літератури російської та закордонної про фізичний розвиток дітей шкільного віку.

Це більший інтерес з антропологічної точки погляду уявляє з себе 2-й Харківський збірник, присвячений дослідженням національних та соціальних ріжниць фізичних ознак населення України. Ми не маємо тут можливості докладніше обговорювати всі праці цього змістового збірнику, подамо бодай коротко найважливіші з них. І в цьому збірнику найцікавіші праці належать Николаєву. Перша праця Нико-

лаєва „Национальные и социальные различия в размерах головы и в некоторых соматоскопических признаках у населения Харьковского округа“, спираясь на материал антропологических исследований более 10.000 призывных (рекрутов) Харьковской округи; разработано из этого материала данное про 7235 осей, из которых 4502 украинцев, 1735 россиян и 998 жидов. Кроме раздела по национальности, что переводится на представление ряда данных (место рождения, родной язык, национальность отцов и т. д.), при чем все суммарные случаи были исключены, переведено также раздел о исследованных по их социальному положению. Среди украинцев и россиян выделены такие группы: 1. селяне, 2. чернорабочие, 3. работники сельских профессий, 4. технический персонал с низкой образованностью и 5. интеллигенты; жидов разделены на три только группы: работников, технический персонал и интеллигентов. Материал измерен методами вариационной статистики. Порядок результатов сельских измерений головы в сельских социальных группах определенной национальности, а также порядок между собой однаковые социальные группы сельских национальностей, автор заслуживает даже ценные выводы. Так оказалось, что *объем головы* у россиян несколько больше в высших группах (4-й и 5-й), чем у украинцев, а особенно у жидов; у украинских селян он несколько больше, чем у российских; у чернорабочих и работников одинаковый во всех национальностях. Всего-же наименьший он у селян, наибольший у интеллигентов. У студентов-селян и работников он несколько больше, чем у селян или работников и равняется общеинтеллигентскому.

Не меньшими являются результаты измерений измерения индекса. Оказалось, что:

1. Индекс снижается в мере повышения социальной группы, что зависит от абсолютного увеличения подвздошного диаметра головы.

2. У украинцев во всех группах индекс выше, чем у россиян, при чем наибольший индекс у россиян (у селян — 81,77) и меньший наименьшего индекса украинцев (у интеллигентов — 82,16, у селян — 83,56). Это зависит от сельниц в размере диаметров: поперечный — больше у украинцев, подвздошный — больше у россиян. У жидов индекс занимает среднее место между высоким украинским и низким российским.

3. В высших группах процент доли — и мезоцефалов — больше у россиян.

Что-до *обличий*, то за данными Николаева украинцы имеют в целом обличия шире и среди них — больше процент хамепрозопов. Наибольший лицевой индекс (физиономический) имеют украинцы. Индекс снижается в мере повышения группы. Морфологический индекс у россиян выше, чем у украинцев.

Высота носа больше в высших социальных группах; ширина носа не показывает социальных сельниц. Носовой индекс не показывает поместных сельниц между украинцами и россиянами; у жидов он — ниже. Что-до форм носа, то особенностей сельниц между украинцами и россиянами не установлено; преобладает прямой, среди украинцев — частично встречается изогнутый нос; среди жидов преобладает изогнутый.

Некоторые социальные сельницы показывают ширину очной щели: она больше у социальных высших групп. Национальные сельницы не установлены.

Заданные Николаева можно заметить, что хотя в некоторых размерах социальные сельницы показывают большие, чем национальные, но все же сельницы физического типа во всех трех национальностей выступают целиком

вирізно. Що торкається ріжниць між українцями та росіянами, то відміни виявлено в цілому ряді ознак.

Николаєв вважає, що росіяне Харківщини в порівнянні з українцями відріжняються меншим головним індексом (при чому ця ріжниця є значною), нижчим фізіономічним індексом та вищим морфологічним індексом.

Цінні дані зібрані Николаєвим відносно поширення серед досліджених тої або іншої конституції. Встановленню конституційних типів присвячується в останній час велика увага не тільки антропологами, а ще більше медиками. Певна загальна конституція є ознакою індивідуальною, і ті-ж самі конституційні типи помічаються серед ріжних рас та народів. Але перевага серед певного народу того або іншого конституційного типу, відсоткові відношення поміж ріжними типами можуть служити також корисною ознакою для характеристики певного народу чи його групи. Николаєв та його учні в своїх працях встановлювали конституційні типи, притримуючись класифікації Sigaud. Sigaud, як відомо, поділяв людей на чотири головні конституційні типи: мускулярний, респіраторний, дигестивний та церебральний.

Мускулярний тип (відповідає т. зв. нормальному російських авторів або атлетичному типу Кречмера) характеризується, як показує сама назва, значним розвитком мускулатури, а крім того ще цілим рядом ознак: брахіцефальним черепом, буйним волоссям на голові, при чому лінія волосся над чолом йде рівно, плечі широкі та високі, всі частини тіла гармонійно розвинені, черево не випинається і т. д.

Респіраторний тип (астенічний тип інших авторів) означено нами вже раніше (див. ст. 12).

Дигестивний тип (апоплектичний російських авторів, пікнічний Кречмера) характеризується особливо сильно розвиненою нижньою частиною обличчя, короткою шию, широкою та короткою грудною клітиною, сильно розвиненим та випнутим черевом і, звичайно, опасістю.

Церебральний тип (інфантильний російських авторів): череп великий, особливо чоло, кінцівки короткі, вушні скійки великі, ціла будова тіла тендитна. Mac-Auliffe, співробітник Sigaud, знайшов у Франції серед населення ріжних районів 47% мускулярного типу, 30% респіраторного, 14% дигестивного та 9% церебрального (при цьому серед осіб вільних професій, інтелігенції, знайшов церебрального типу аж 25%).

Николаєв при своїх дослідах виявив, що: 1. церебральний тип зростає у вищих групах; серед них багато також респіраторного типу, 2. цей останній тип особливо часто спостерігається у жінок, 3. мускулярний тип переважає в нижчих групах всіх націй, при цьому у українців значно більше цього типу в усіх соціальних групах, 4. дигестивного типу знайдено мало, мабуть тому, що він виразно виступає лише після 30—40 років.

Розмірам голови присвячена і слідуєща праця збірника — праця Чистякова: „Размеры головы украинцев-крестьян Сумского округа и их зависимость от социального положения.“ Чистяков перевів поміри на 4032 селянах у віці 23 років і знайшов у них такі середні розміри голови: найбільша довжина голови — 186 мм., найбільша ширина — 155 мм., обвід — 551 мм., подовжно-поперечний індекс — 83·3



млм.; з усіх помірених доліхокефалів було 2%, гіпербрахікефалів 26%. Соціальні ріжниці виявились в тому, що у селян-хліборобів індекс був 83·4, у селян-ремісників 82·8 і у селянської інтелігенції (службовців) 82·4. Це свідчить, як гадає автор, про певний соціальний добір в межах самої по собі гомогенної групи, що підтверджується також і іншими помірами. Кореляції між головним індексом і довжиною тіла, а також між індексом і обміром грудей не знайдено.

В другій праці той-же автор розглядає „Национальные и социальные различия в физическом развитии призывных Харьковского и Сумского округов“ на підставі дуже великого матеріалу помірених: 17.591 українців, 2592 росіян і 1255 жіздів. Визначено було довжину тіла, обмір грудей, вагу, ширину плечей і миси. В усіх цих розмірах українці виказались найсильніше розвиненими, жиди найслабше. Дані Чистякова між іншим не підтверджують думки Вовка, який вважав, що українці Харківщини являються низькими, найнижчими в середній смузі. Вовк спірався при цьому, видно, на досліди Краснова та ЕркERTA, які знаходили середній зріст харківчан рівним 1640 мм. Кондрашенко знайшов більший — 1680 мм., і таким власне мабуть і треба його рахувати, бо на великому матеріалі Чистякова зріст селян виказався не меншим 1680 мм., а у робітників та інтелігентів ще вищим. Що-до соціальних ріжниць, то Чистяков знайшов, що у вищих соціально групах є більша висота голови, але менший обмір грудей. Цікаві ріжниці виявлено й в межах тої-ж самої верстви. Так сільська інтелігенція є взагалі слабшою ніж селяне-хлібороби, ремісники легших професій (кравці, шевці т. і.) слабші ніж ремісники тяжчих професій (ковалі і т. п.). Таким чином помітно добір не тільки по соціальному становищу, але й по професії. Міські мешканці на загал виказували більший зріст ніж сільські, але менший обмір грудей. Дані Чистякова здивували раз підтверджують, як важливо при оцінці антропометричних даних звернати увагу на однородність матеріалу.

Цінною є й третя праця Чистякова: „О пропорциях тела украинских крестьян призывающего возраста (предварительное сообщение)“. Праця присвячена розвитку дуже важливої теми: встановлення об'єктивного критерія для визначення конституційних особливостей суб'єкта та для оцінки його фізичної організації. Матеріалом для праці були поміри 504 червоноармійців у віці 23 років, при чому на кожному було переведено 66 номірів. Праця переведена методикою Martin'a, заснованій на варіаційно-статистичних даних; головним заданням автора було визначити коефіцієнти варіації ріжних помірів. До праці додано дуже докладно розроблені таблиці, кілька фотографічних знімків головних типів та графіки, що на думку автора можуть служити зручним способом для точного означення відповідної конституції.

Далі є цікавою в збірнику праця О. Недригайлової про „Физические признаки работниц г. Харькова“. Інтерес праці збільшується тим, що взагалі характеристики жіночого населення України досі присвячувано порівнюючи дуже мало уваги (Білодід, Талько-Гринцевич, Вайсенберг). Недригайлова дослідила 574 жінки, з того 350 українок, 108 росіянок та 116 жидівок; більшість 20—30 років, серед українок було 64 жінки у віці 31—45 років. Дані Недригайлової свідчать про те, що в загальних рисах жінки цих трьох націй виказують ті самі

національні ріжниці, що й чоловіки. Так, жінки-українки виразно відмінно відмінно в середньому зросту, ніж росіянки та особливо жидівки; так само найбільшими у українок являються інші розміри (довжина нижніх кінцівок, широта плечей, миси, обміру грудей, обвід голови, головного індексу і т. п.). Що до кольору волосся, то серед українок більшість були темноволосі, при чому відсоток цієї зростає з віком, себто, як видно, волосся темніє (приблизно до 40 років: до 30 років знайдено 57%, темноволосих, у старших 30 років 76%). Серед росіянок помічено однакове число темно- і світловолосих, серед жидівок відсоток темноволосих майже 90%. За даними Недригайлової, колір очей у значного числа осіб світліший ніж волосся: темнооких серед українок було 43%, серед росіянок 36% і серед жидівок 65%. Досить відмінні від інших авторів дані Недригайлової про форму носу; вона знайшла серед українок релятивно більший відсоток угнутоносих ніж серед інших націй, а саме: українки — 39%, росіянки — 35%, жидівки — 11%; з прямим носом: українки — 35%, росіянки — 30%, жидівки — 52%; з хвилястою формою: українки — 19%, росіянки — 30%, жидівки — 21%; з вигнутими носами: у українок — 6%, у росіянок — 5%, у жидівок — 14%.

Питанню т. зв. комплексії, себто кольору волосся та очей присвячена дальша праця збирника (М. Фершт: „Цвет и форма волос и глаз у населения Харьковского округа“). Авторка спирається на значно більший матеріал ніж Недригайлова: нею досліджено 7378 осіб — призовників Харківської округи, з того 4725 українців, 1685 росіян та 1968 жидів.

Колір волосся визначався скалою Fischer'a, колір очей „на око“, бо скали Martin'a не було. Дані, одержані Фершт, значно відріжняються від даних інших авторів, що маються відносно населення Харківщини в літературі. Так що-до волосся, то було знайдено:

	<i>темн.:</i>	<i>переход.:</i>	<i>світлих:</i>	<i>рудих:</i>	<i>автор:</i>
українці	61%		39%		Гильченко
	78·3%		21·7%		Кондрашенко
	62·3%	34·3%	3·4%		Чепурковський
	80·90%		18·96%	0·14%	Фершт
росіяне	80·70%		18·99%	0·31%	"
жиди	95·49%		3·88%	0·63%	"

Так само що-до кольору очей дані Фершт відмінні від інших авторів:

	<i>темн.:</i>	<i>переход.:</i>	<i>світлих:</i>	<i>автор:</i>
українці	47·3%		52·7%	Гильченко
	74·2%	16·4%	9·2%	Кондрашенко
	7·4%	51·6%	40·9%	Чепурковський
	36·99%		63%	Фершт
росіяне	33·8%		66·2%	"
жиди	62·5%		37·5%	"

Як бачимо, дані ріжних авторів суперечні. Хоч матеріал, з яким оперувала Фершт є найбільший, але її висновки не можна вважати достаточними; для розвязання питання про характер комплексії насе-

лення Харківщини потрібні ще дальші досліди. Загальні висновки Фершт такі:

1. Все населення Харківщини характеризується перевагою темних кольорів над світлими. Відсоток темноволосих серед українців і росіян приблизно одинаковий, не помітно також ріжниць що-до форми волосся: у тих і других переважаюча форма легко хвиляста.

2. Найбільший відсоток осіб темного типу помічається серед жидів, найменший серед росіян.

3. В міру підвищення соціальної групи у українців і росіян помічається збільшення числа осіб темного типу; так само збільшується коефіцієнт кореляції між кольором волосся та кольором очей.

Ф. Герштейн в праці „Возраст появления менструаций и начала половой жизни у работниц Харькова в связи с влиянием периода недроподавания“ займається питанням, якому присвячено багато дослідів над жінками ріжних національностей, але майже нема (якщо не рахувати праці Вайсенберга) даних відносно українських жінок. Матеріал автора значний: 1764 українки, 1056 росіянок і 578 жидівок. Головні висновки Герштейна такі:

1. У робітниць Харкова спостерігаються виразні ріжниці що-до часу появи менструації. Полове доспівання настає найраніше у жидівок (в середн. в 14 р. 1 міс.), найпізніше у українок в середн. в 14 р. 11 міс. Національні ріжниці можуть бути поставлені в звязок з ріжницями зросту.

2. Період голодування викликає значне затримання появи менструацій, але національні ріжниці при цьому не втратились.

3. В період 1917—23 років момент початку полового життя був пізнішим ніж до 1917 р. (порівнання стосується лише до росіянок та жидівок).

Ми не маємо можливості докладніше зупинятися над рештою праць цього коштовного збірника; зазначимо бодай їх назви. Николаєв і Чучукало: „Национальные и социальные различия в физическом типе преступников“. (Автори знайшли, що як національні, так і соціальні ріжниці виразно помігні і серед злочинців). Далі Николаєв описує випадок т. зв. акромегалічного гігантизму (суб'єкт довжиною 2200 мм.). Він же: „Некоторые данные о морфологии подвергательной области у украинского населения“. Нарешті остання праця збірника: Чучукало: „Черепа из Верхне-Салтовского могильника“. (Автор не погоджується з думкою Багалія про принадлежність цих черепів хазарам, а вважає, що вони належать аланам.)

Ми вважали потрібним докладніше подати зміст цих двох харківських збірників, бо вони уявляють з себе *нову й багато обіцюючу фазу* в розвитку антропологічних дослідів на Україні. Головними заслугами Николаєва та його співробітників треба вважати: 1. що вони перевели антропологічні досліди на широкий шлях масових спостережень, 2. що оперують з матеріалом, обробляючи його всіма новітніми методами антропології, 3. що досліджують шляхом порівнання ріжні національні елементи мішаного населення, 4. що звертають увагу на соціальне становище досліджених, виділяючи таким чином ознаки, що залежать від цього становища, 5. що присвячують немало місця дослідженю конституційних типів серед населення, 6. що переводять досліди за принципом географічним (тим часом Харківщини).

Як вже було згадано, крім Антропольогічного Кабінету під керівництвом Николаєва, в Харкові працює також проф. Івановський. Досліди його в останніх роках були присвячені виключно питанню змін антропольогічних ознак населення під впливом голоду. Ми мали вже нагоду на іншому місці звернати увагу на ці цікаві праці (Укр. Мед. Вісн. ч. 2. Прага. 1924). Загальний висновок Івановського про зміни, які можна було помітити у населення під впливом голоду є такий: „Зріст зменшився, зменшилися всі розміри голови й обличчя, змінилися головні та лицеві індекси; збільшилася доліхокефалія, зменшилася брахікефалія; обличчя стало більш витягнутим, лептопрозопічним; ніс звузився, губи стали тонші; значно зменшилася довжина тулубу і обмір грудей; руки й ноги стали у відношенні до зросту довшими“. Ці зміни настільки значні, що Івановський стає перед питанням: „чи не повертають вони частину населення що пережила голод, до тої фізичної організації і до тих антропольогічних типів, які були характеристичні для прадавніх предків цього населення“.

Що торкається антропольогічної праці в інших наукових осередках на Україні, то нам відома лише одна праця, що вийшла в Одесі: В. Бушкович: „О варіаціях величини емкості черепа человека“. Автор знайшов, що: 1. містимість черепу зростає до 20-го року життя, 2 середня містимість мужських черепів в середньому на 150 кб. цтм. більша за жіночі, 3. середня містимість у українців, росіян та жидів однакова. Цей останній висновок Бушковича являється цілком необґрунтованим, він заперечується й всіма вже вище наведеними даними. Взагалі праця Бушковича спирається на дуже малий матеріял і не має більшої наукової вартості.

Нарешті що-до Західних українських земель, то за останні роки вийшло у Львові дві праці найстаршого учня і співробітника проф. Вовка — д-ра Івана Раковського. Перша праця („Погляди Х Вовка на расовість українського народу“) є нічим іншим, як тільки переказом головних висновків праць Вовка, і тому ми в ній не знайдемо нічого нового. Друга праця (разом з С. Руденком, також учнем Вовка) має вже значний інтерес („Погляди на антропол. відносини укр. народу“. Львов. 1927. Збірн. мат.-пр.-лек. секції наук. т-ва ім Шевченка. Том XXVI).

Раковський та Руденко поставили собі завдання розвинуті погляди свого вчителя на расовий характер українців, які той, як ми вже знаємо, близче не обґрутував. Анучин, відомий російський антропольог, недавно померший, ще в 1918 році, в своїй взагалі гострій рецензії на статтю Вовка про „Антропольогічні особливості українців“, серед інших закидів робив і той, що Вовк не аналізував поодиноких антропольогічних типів, а брав лише „середній“. Анучин висловив тоді-ж побажання, щоб дальші досліди над антропольогією українців виповнили цей дефект. Раковський і Руденко в значній мірі це й роблять, аналізуючи не новий антропольогічний матеріял, а матеріял, зібраний ще Вовком. Автори кладуть в основу своєї аналізи поділ європейського населення на такі расові типи:

1. Динарський тип: чистий-брюнет, брахікефал, високого зросту.
2. Динарський тип мішаний: мішаного забарвлення, брахікефал, вище-середн. зросту.

3. Альпійський тип чистий: брюнет, малий, сильно брахікефальний.
4. Альпійський тип мішан.: мішан. забарвлення, малий, брахікефальний.
5. Східно-європейський тип темний: брюнет, доліхокефал, малий.
6. Східно-європейський тип світлий: бльондин, доліхокефал, малий.
7. Північно-європейський: бльондин, доліхокефал, високий.
8. Атланто-середземноморський: брюнет, мезокефал, високий.
9. Сарматський (тип „гамма“ Чекановського, Валдайський тип Чепурк вського) — високий брахікефал, бльондин.
10. Мішані формі.

Виділяючи за цією класифікацією поодинокі типи в матеріялі Вовка, Раковський та Руденко приходять до таких висновків:

1. Український народ уявляє з себе мішанину що-найменше шести головних європейських типів.
2. Основою є динарський тип (чистого 3—16%, пересічно 8%; мішаного 24—51%, пересічно 36·5%), в середньому разом 44·5%.
3. Другим сильно заступленим типом є тип альпійський-пересічно 22%.
4. Тісний зв'язок між обома цими типами та особливий „мішаний“ характер їх дозволяє злучити обидва в один „український“ тип, „динарідний“, що становить таким чином біля 66% населення.
5. Інших типів серед українців є: орієнタルного — 3%, атланського — 5%, сарматського — 2%, північного (нордійської раси) — 1%, ріжких мішаних типів біля 24%.

Таким чином, на думку авторів, „дається удержати погляд Вовка в дещо зміненому виді: український народ є особливою відміною динаридів, альпо-динарського характеру, яку можна визнати осібним „українським“ антропологічним типом.

Ця праця Раковського і Руденка є єдиною, що розвиває думки покійного Вовка і взагалі єдиною працею українських антропологів на цю тему за останній час. Нам невідомо, чи невеликий львівський антропологічний осередок провадить і збирання нового антропологічного матеріалу.

Погляди Вовка на расовий характер українського народу знаходять собі підтвердження з боку інших неукраїнських дослідників. Так Jan Mydlarski на підставі величезного матеріалу антропометричних дослідів рекрутів, переведених в цілій Польщі в 1921, 22 і 23 рр. (всього помірено біля 140 тисяч, досі опубліковано матеріал відносно 80.310 осіб), знайшов, що у воєвідствах Львівському, Тернопільському та Станиславівському, себто українських по переважній більшості населення, *панує динарська раса*.

З другого боку відомий російський вчений Чепурковський, в ряді праць опублікованих ним в останні роки, повторно висловлював думку про приналежність українців до альпійської раси. Треба завначити, що це твердження не погоджується з даними самого Чепурковського, бо він в багатьох працях підкresлює, крім брахікефалії та темного забарвлення, високий зріст українців в порівнянні з росіянами і біло-руссами, тоді ж як альпійська раса характеризується малим зростом. Але елементів альпійського типу серед нашого населення є чимало, і тому думка Чепурковського почали вірна, а посередно вона дає під-

тром'ку погляду, висловленому Раковським та Руденком про динарсько-альпійський характер українців.

З праць закордонних авторів, присвячених антропології українців, треба підкреслити працю Hella Pöch („Beiträge zur Anthropologie der ukrainischen Wolhynier.“ *Mitt. d. Anthr. Gesellsch. in Wien.* 1925 – 26). Матеріалом для праці служать поміри, переведені почасти проф. Kugle на Волині під час перебування там австрійської армії, почасти поміри, переведені Pöch в таборі для збігців коло Зальцбурга (Niederalm) над кількома сотнями вивезених туди Волиняків. Разом досліджено 1281 осіб з Кремянецького, Дубенського та Ковельського повітів. Праця Pöch відріжняється від усіх досі переведених праць бездоганною технікою збирання матеріалу, а також оброблення його всіма методами модерної антропології. Всі визначення кольору (волосся, очей, шкіри) роблено за допомогою відповідних скал. Другою надзвичайно цінною відміною цієї праці є те, що при антропометричних помірах збирався матеріал не тільки індівідуально, але й по родинах, що давало можливість стежити за проявами тої або іншої ознаки принаймні в двох генераціях. Висновки автора в загальних рисах підтверджують вже Вовком та іншими дослідниками висловлений погляд, що українці Волині в основі виказують всі характеристичні риси українців взагалі, лише з деякими відмінами: в середньому трохи меншого зросту, мають більший відсоток мезокефалів (хоч в більшості брахікефалічні), мають значний відсоток світлих комплексій. Це треба пояснювати значною домішкою сусідніх, переважно білоруських, елементів. До праці додані гарні фотографії ріжних расових типів Волиняків.

Цікава, хоч і невелика праця, вийшла недавно в Празі з інституту славного чеського антрополога Matiegka: O. Furier: *Anthropo-fysické řady ruských lebek. Anthropologie. Praha* 1923. Автор приходить до такого висновку: „Брахікефалія у росіян значно слабше виявлена, ніж у інших славян, з'окрема у південних славян. В цьому відношенні до росіян стоять найближче поляки, власне так, як і в інших ознаках, напр. в комплексії. Білоруси по подовжно-поперечному індексу стоять досить близько до великорусів; у українців цей індекс є значно більшим, одночасно помічається у них більший зріст і темніща комплексія, подібно як у славян південних.“

Підводячи підсумки поданому нами огляду розвитку і сучасного стану антропологічних дослідів над українським народом, мусимо признати, що в останній час — після війни, а також після Вовка — зроблено досить багато. Безперечно, що ми далекі від цілковитої ясності в наших знаннях про антропологічні властивості нашого населення, але вже значно наблизилися до неї. Мусимо признати також, що це є заслугою не стільки *українських* антропологів, як головно *антропологів на Україні* та закордонних. Український народ являється й досі головним чином лише об'єктом для антропологічних дослідів над ним чужих вчених, а не провадить їх сам силами своїх наукових працівників. Значіння ж розвитку власне *української* антропології, а не тільки *антропології українців* чи *антропології на Україні* мабуть не треба спеціально доводити. Ця „українізація“ мусить в першу чергу торкнутися головного сучасного осередку антропологічної праці на Україні — Харківського, щоб він бодай по-україн-

сьому видавав свої — по змісту, як ми бачили, дуже коштовні — праці, а не виступав з ними, як з працями російськими перед цілим науковим світом.

Для дальнього розвитку антропологічних студій українського населення взагалі потрібно: 1. поширити масові дослідження на всі райони українських земель, 2. удонстайнити методику дослідів та удосконалити оброблення матеріалів (примінення скрізь метод варя-ційної статистики, скаль, фотографій то що), 3. поглиблення дослідів в напрямі генетичному: стежити за спадковою передачею ріжких ознак, 4. завжди звертати увагу на однородність відповідного матеріалу, узглядуючи, за прикладом Харківських дослідників, соціальні ріжниці, 5. визначати расові типи серед дослідженого матеріалу. Головною передумовою успішної праці в напрямі пізнання антропологічного характеру нашого народу має бути інтерес до цього в широких колах нашої інтелігенції. Ми не сміємо ще й далі чекати поки „Німець скаже..., а до того й історію нам нашу розкаже“. „Німець“ сказав вже чимало, одже мусимо нарешті й ми „заходитись“, кажучи словами Шевченка, до пильнішої праці над дослідженням наших антропологічних властивостей.

ЛІТЕРАТУРА.

(Список головніших праць, що стосуються до антропології українського населення.)

- И. Коперницкій:* Предварительныя свѣдѣнія о краніологическихъ изслѣдованихъ. Кіевск. Унів. Изв. 1861, т. I.
- Welcker:* Untersuchungen über Wachstum und Bau des menschlichen Schädel. Leipzig. 1862.
- Kopernicki J.:* Quelques observations céphalométriques sur les Ruthènes, les Russes et les Finnois de l'est. Bulletins de la Société d'Anthropologie de Paris. 1869.
- Andree R.:* Die Ruthenen in Galizien. Globus. XVII. 1870.
- Проценко:* Антропологические этюды. Записки Кіевск. Общ. Естествоиспытателей. 1871, т. II.
- Golovatzki J.:* Die Ruthenen und ihre Wohnsitze an den Karpathen. Mitteil. der geogr. Gesellschaft. Wien. 1876.
- Чубинский II:* Малоруссы юго западного края. Труды этнограф.-статист. экспедиции въ Западно-Русской краи. СПБ. 1877, т. VII.
- Majer J. i Kopernicki J.:* Charakterystyka fizyczna ludności galicyjskiej. Zbiór wiadomości do antropologii krajowej. T. I. Kraków. 1877. T. IX. 1885.
- Majer J.:* Rocznny przyrost ciała u ludności galicyjskiej między 20-tym a 23-cim rokiem życia, jako przyczynek do jej charakterystyki fizycznej, oznaczony co do Rusinów. Zbiór wiadomości do antropol. kr. T. II. Kraków. 1878.
- Tschubinsky P.:* Kurze Charakteristik der Klein-Russen. Russische Revue. XIII. St. Petersburg. 1878.
- Weissbach:* Körpermessungen verschiedener Menschenrassen. Berlin. 1878.
- K.:* Die Hauptstämme der Russen. Petermanns Mitteilungen. 1878.
- Vlach J. E.:* Die ethnographischen Verhältnisse Südrusslands. Mitt. der geogr. Gesellsch. XXII. Wien. 1879.
- Эркерть:* Антропологическое изслѣдованіе нѣкоторыхъ Кавказскихъ народовъ и Малороссовъ Харьковской губ. Изв. Кавк. Огд. И. Р. Георг. О-ва, т. VII. Тифлисъ. 1881—82.
- Эмме В. Е.:* О соотношениі между цвѣтностью и формою черепа. Протоколы засѣд. Антроп. Отд. О-ва Люб. Е. А. и Э. Москва. 1881—1886.
- Talko-Hryncewicz J.:* Z miejscowości antropologii. „Kraj“. N 22. Petersburg. 1883.
- Dzieduszyczy A.:* Die Ruthenen. Mitt. d. geogr. Gesellschaft. Wien. 1884.
- Diebold W.:* Ein Beitrag zur Anthropologie der Kleinrussen. Inaug.-Dissert. Dorpat. 1886.
- Антонович В.:* Три національні типи народні. „Правда“, Львів. 1888.
- Himmel v. Agisburg:* Körpermessungen in der Bukowina. Mitt. d. Anthropol. Gesellsch. in Wien. 1888.
- Erisman F.:* Untersuchungen über die körperliche Entwicklung der Fabrikarbeiter in Zentralrussland. Arch. für soz. Gesetzgebung u. Statistik. 1888. Bd. I. Tübingen.
- Kopernicki J.:* Charakterystyka fizyczna górali ruskich. Zbiór wiadomości do antrop. kr. XIII. Kraków. 1889.
- Анучинъ Д. Н.:* О географическомъ распределеніи роста мужского населения Россіи (по даннымъ о всеобщей воинской повинности за 1874—1883 г. г.). СПБ. 1889.

- Багалей Д.:* Очерки изъ исторіи колонизації степной окраины Московскаго Государства, т. I. 1889.
- Поповъ М. А.:* Къ ученю о черепахъ. Харьковъ. 1890.
- Иковъ К. Н.:* Замѣтки по кефалометрії. Дневникъ Антроп. Отд. М. О. Л. Е., А. и Э. Москва. 1890, выпускъ IV.
- Talko-Hryncewicz J.:* Charakterystyka fizyczna ludu rusińskiego. Zbiór wiadomości do antrop. kr. XIV. Kraków. 1890.
- Idem:* Charakterystyka fizyczna ludności Podola. Materyały do antrop., archeol. i etnogr. Akad. Umiejętn. T. I. Kraków. 1890.
- Красновъ А. Н.:* Объ антропологическихъ типахъ Харьковск. уѣзда. Геогр. сб. студ. Харьк. Ун-ив. 1891.
- Талько-Грынцевичъ Ю.:* Физическая характеристика Украинского народа. Протоколы Засѣд. Русск. Антроп. О-ва 1890—91 г. г. СПБ. 1892.
- Talko-Hryncewicz J.:* Charakterystyka fizyczna ludów Litwy i Rusi. Zbiór wiad. do antrop. kr. XVII. Kraków. 1893.
- Петровъ В.:* Сравненіе антроп. данныхъ о призывахъ Курск. губ. Дневн. Антроп. Отд. Моск. О-ва Люб. Е., А. и Э. 1893, вып. I
- Talko-Hryncewicz J.:* Slachta ukrajińska. Materyały do antrop., arch. i etnogr. Akad. Umiejętn. II. Kraków 1897.
- Талько-Грынцевичъ:* Къ антропологии населенія Подолья. Труды Антроп. О-ва при Военно-Мед. Академіи. СПБ. 1897.
- Гильченко Н. В.:* Материалы для антропологии Кавказа. III. Кубанские казаки. Труды Антроп. Отд. О-ва Люб. Естествознанія. XVIII. Москва. 1897.
- Тезяковъ Н. И.:* Физическое развитіе учениковъ земскихъ школъ Елизаветградск. уѣзда. Труды Антроп. Общ. при Военн.-Мед. Академіи, т. II. 1897.
- Шверинъ Т.:* Къ вопросу о вліяніи школъ на физическое развиціе и болѣзненность учащихся въ земскихъ школахъ Анальевск. уѣзда. Херсонск. губ. Херсонъ. 1898.
- Красновъ А. Н.:* Объ антропологическихъ изслѣдованіяхъ и измѣреніяхъ въ Харьковск. и Валковскомъ уѣздахъ. Русск. Антрополог. Журналъ. Москва. 1900.
- Magierowski L.:* Wzrost ludności w pow. Sańskiem. Materyały antrop., arch., etnogr. IX. Kraków. 1900.
- Красновъ А. Н.:* Материалы для антропологии русского народа. Русск. Антр. Журн. 1902, кн. 3.
- Ивановский А. А.:* Опытъ антрополог. классификаціи населенія Россіи. Р. Антр. Журн. 1903.
- Idem:* Объ антропол. составѣ населенія Россіи. Труды Антр. Отд. Общ. Люб. Ест., Антр. и Этн., том XXII, 1904. Москва.
- Кожуховъ А. Н.:* Малороссы Волынск. губ. Русск. Антр. Журн. XVII—XVIII. Москва. 1904.
- Евлодѣй О. З.:* Къ антропологии малорусского населенія Черниговск. губ. Русск. Антр. Журналъ. 1904. NN 1, 2.
- Volkov Th.:* Rapport sur le voyage en Galicie Orientale et en Bukovine en 1903 et 1904. Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris. 1905.
- Idem:* Rapport sur le voyage en Galicie Orientale en 1905. Ibidem. 1906.
- Прохоровъ К. Г.:* Къ антропологии великорусского и малорусского населенія Коротоянского уѣзда Воронежск. губ. Русск. Антр. Журн. XXV—XXVI. 1907, кн. 1—2.
- Коžuchow A.:* Kleinrussen in Wolhynien. Archiv für Anthropologie. 1907.
- Волковъ О.:* Украинцы въ антропологическомъ отношеніи. „Украинскій Вѣстникъ“, 1906, N 7.
- Вовкъ Хв.:* Антропометричні досліди українського населення Галичини, Буковини й Угорщини. I. Гуцули. Матеріали до укр.-руськ. етнольгії, т. X. Наук. Т-во ім. Шевченка. Львів. 1908.
- Rudnyckyj St.:* Ukraina. Land und Volk. Wien. 1916.
- Волковъ О.:* Антропологическая особенности украинского народа. Сборникъ „Украинскій народъ въ его прошломъ и настоящемъ“, т. II. Петроградъ. 1916, стор. 427—454
- Анучинъ Д. Н.:* Къ антропологии украинцевъ (О. К. Волковъ: Антроп. особенности украинцевъ. Ст. в II т. „Украинскій народъ въ его прошломъ и настоящемъ“. Петроградъ. 1916). Русск. Антр. Журн. 1918, кн. 1—2.

- Кордуба М.* : Теріторія і населення України. Відень. 1918.
- Шервинській І. и Штейн В.* : Антропологическое исследование одесских подростков рабочих и служащих. Статист. Вестник. 1921.
- Чепурковский Е.* : О цветности крестьянского населения России в связи с головным указателем. Журн. Казанск. Мед.-Антр. Общ. Вып. I. 1921.
- Ивановский А. А.* : Антропологическое исследование голодающих. Сборник „О голоде“. Харьков 1922.
- Чепурковский Е.* : Расспределение головного показателя русских крестьян по уездам. Русск. Антр. Журн. 1922, кн. 1—2.
- Серурковський Е.* : Hlavní typy ruského národa a jich poměr k slovanské kolonizaci. Anthropologie. Praha. 1923. N 2.
- Tshepurkovsky E.* : Biometrical Studies on the Anthropology of Russia. Biometrika. Vol. XV. 1923.
- Чепурковский Е.* : Вопрос антрополога историкам. Русск. Антр. Журн., т. 13. 1924.
- Stolyhwo Kaz.* : Analiza antropologicznych typów. Warszawa 1924.
- Бюллетень* Кабінету антропології та етнології ім. Хв. Вовка, ч. I. Київ. 1925.
- Раковський Ів.* : Погляди Хв. Вовка на расовість укр. народу. Збірн. Мат.-прир.-лік. Секції Наук. Т-ва ім. Шевченка. XXII — IV. Львів. 1925.
- Mydlarski Jan* : Предварительн. отчет о военно антроп. изучении Польши. Kosmos. Lwów. 1925 (циг. за Русск. Антр. Журн., т. 14, 1926, кн. 3—4.)
- Pöch Hella* : Beiträge zur Anthropologie der Ukrainischen Wolhynier. Mitt. der anthrop. Gesellschaft in Wien. Bd. LV, 1925, Bd. LXI, 1926.
- Матеріали по антропології України*. Сборник I. Дети-українцы школьного возраста. Под ред. Л. Николаева. Харьков 1926.
- Idem* : Сборник II. Национальные и социальные различия в физических признаках населения Украины. Под ред. Л. Николаева. Харьков. 1926.
- Рудницький Ст.* : Основи землезнання України. Друга книга. Антропогеографія України. Ужгород. 1926.
- Раковський Ів. і Руденко С.* : Погляди на антропольогічні відносини в українськ. народу. Збірник матем.-прир.-лік. секції Наук. Т-ва ім. Шевченка. XXVI. Львів. 1927.
- Носів А.* : Матеріали до антропольогії України. Українці Поділля. Етнограф. Вістник. N 5. Вид. етнограф. комісії Укр. Акад. Наук. Київ. 1927.
- Furier O.* : Antropofysiscké typy ruských lebek. Anthropologie. V, N 3—4. Praha. 1927.
- Вовк Хв.* : Студії з української етнографії та антропольогії. Вид. Укр. Гром. Вид. Фонду. Прага. 1927.
- Носів А.* : Матеріали до антропольогії України. Українці Кубані. „Антропольогія“. Річник кабінету Антропольогії ім. Хв. Вовка при Укр. Акад. Наук. Київ. 1928.

RÉSUMÉ.

L'auteur donne un aperçu historique du développement de l'anthropologie en Ukraine à partir de 60^{ièmes} années du XIX^e siècle jusqu'à présent. Il constate que les recherches anthropologiques systématiques ont été commencées seulement au XX^e siècle. C'est le prof. F. Vovk, qui doit être considéré le fondateur de l'anthropologie des Ucrainiens. Le prof. Vovk a commencé ses études sur la population ukrainienne en 1903 avec le secours de l'Institut de l'anthropologie de Paris et les continuait avec ses élèves jusqu'à sa mort en 1918.

Le « type anthropologique ukrainien » peut être caractérisé, selon Vovk, comme suit :

Les Ucrainiens ont les cheveux et les yeux foncés, la taille au-dessus de la moyenne ou plutôt haute, la tête et le visage hauts, le nez droit et mince, la forme du crâne brachicéphalique; les extrémités inférieures sont relativement plus longues que les supérieures. Par ces caractères anthropologiques ils sont très proches des slaves de sud et appartiennent à la race adriatique (dinarique).

Les élèves du prof. Vovk ont organisé dans les dernières années un centre de l'activité anthropologique à Kiev sous la forme du « Laboratoire anthropologique à l'Académie ukrainienne des sciences ». Ce laboratoire a publié plusieurs publications, qui représentent rien qu'un façonnement du matériel recueilli encore avant la guerre. Ce centre de l'anthropologie de Kiev, en ce qui concerne les forces personnelles et matérielles, est relativement faible, beaucoup plus faible qu'un autre centre, celui de Kharkhiv.

Le travail anthropologique à Kharkhiv est dirigé principalement par le Dr. L. Nicolayev, qui est le directeur du laboratoire anthropologique dans l'Institut psycho-neurologique de l'Ukraine.

Le Dr. Nicolayev et ses collaborateurs ont publié pendant dernières années deux recueils des travaux qui représentent le résultat de nouvelles recherches, faites sur un grand nombre de personnes de la population du district de Kharkhiv. Ces recherches peuvent être considérées comme une nouvelle phase en développement de l'anthropologie en Ukraine. Elles sont caractérisées par les traits suivants : 1^o les recherches sont territoriales, c.-à-d. elles cherchent à étudier toute la population de divers districts du point de vue anthropologique, 2^o elles consacrent beaucoup d'attention

parmi les divers groupes des étudiés non seulement aux différences nationales, mais aussi sociales, 3^e les observations sont faites sur un grand matériel (dizaines de milles de mesurages anthropométriques), 4^e les recherches s'efforcent à étudier parmi la population aussi les différents types constitutionaux, 5^e les travaux sont faits très soigneusement par toutes les méthodes de la statistique moderne.

Ayant donné un aperçu critique des travaux de cette « école de Kharkhiv », ainsi que d'autres travaux anthropologiques sur les Ucrainiens, parus pendant les dernières années, l'auteur arrive à la conclusion que tous ces travaux en grandes lignes confirment l'opinion de Vovk sur le « type anthropologique ukrainien ». La définition de Vovk exige une seule correction, notamment que parmi les Ucrainiens, outre la race dinarique, qui est prépondérante, la race alpine est aussi relativement fort représentée (à peu près 20%).

L'auteur joint à son travail une liste de principaux travaux anthropologiques sur les Ucrainiens depuis 1861 jusqu'à présent.



U 27861



3186244437

