

DOI: 10.33876/2782-5000/2023-7-3/87-90

ОТ МЕДИЦИНЫ К АНТРОПОЛОГИИ ЧЕРЕЗ
МЕТОД ГЕРАСИМОВА
Е.А. Просикова¹

¹ – Институт этнологии и антропологии РАН (ИЭА РАН)

 РЕЗЮМЕ

В 2023 г. исполняется 90 лет со дня рождения выдающегося отечественного ученого Б.А. Никитюка, работы которого внесли значительный вклад в развитие анатомии и физиологии человека. Интересный и нестандартный подход к изучению человека, получивший название «интегративная антропология», сложился у исследователя благодаря глубочайшим знаниям одновременно в нескольких научных дисциплинах.

 КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

интегративная антропология, Борис Александрович Никитюк, анатомия, морфология

В сентябре 2023 г. исполняется 90 лет со дня рождения Б.А. Никитюка, доктора медицинских наук, члена-корреспондента Российской академии медицинских наук, основоположника интегративной антропологии.

... Многие из нас, аргументируя свою уверенность в существовании жизни на других планетах, апеллируют к тому факту, что едва ли можно встретить явление, которое существует в единственном экземпляре. А это значит, что жизнь просто не могла зародиться лишь в одном месте и больше нигде.

И действительно, явлениям свойственно повторяться: антропологическая реконструкция притягивает к себе внимание молодежи, нацеленной на медицинскую волну, и это происходит неоднократно.

Это актуально как для прошлого, так и для настоящего. Школьник Андрей, явно нацеленный на хирургическую стезю и уже сейчас принимающий активное участие в работе приемного отделения районной клиники, заинтересовался реконструкцией и пришел в лабораторию как волонтер. Теперь это наш друг и помощник. Лишь время покажет, выберет ли юный исследователь медицинское или антропологическое направление. Вполне возможно, что Андрей продолжит развивать интегративную парадигму, предложенную Б.А. Никитюком, в свое время перешедшим из медицины в антропологию под воздействием все той же антропологической реконструкции.

Впрочем, не стоит упрощать. Интегративная антропология находится не только на стыке антропологии и медицины, она включает в себя гораздо больше различных, хотя и смежных, составляющих. Но обо всем по порядку.

Работы Бориса Александровича Никитюка имеют важное значение для представителей сразу нескольких наук, т.к. круг интересов ученого был очень широк, а особенность его подхода к изучению человека заключалась в комплексном и всестороннем рассмотрении процессов и явлений. Близнецовый метод позволял выявить признаки, в большей степени обусловленные наследственностью, спортивная медицина позволяла проследить воздействие физических нагрузок на организм, работа с костным материалом дополняла картину эволюционного развития человека. При этом рассмотрение сугубо морфологических, «осязаемых» признаков у Бориса Александровича шло в неразрывной связи с изучением социального. Человек живет в обществе, но процессы роста и физического развития, обусловленные, казалось бы, совсем другими причинами, все равно в некоторой степени предопределяются социальными факторами. Так же как и социальную составляющую целесообразно рассматривать во взаимосвязи с биологической. Именно этими постулатами руководствовался в своей научной деятельности Б.А. Никитюк.

Свой путь в изучении человека исследователь начинал с костного материала. При работе над кандидатской диссертацией, которую ученый защитил вскоре после окончания медицинского факультета, он подробно рассмотрел жевательную функцию как элемент формообразования черепа млекопитающих (Никитюк, 1962). И с самого начала ученый уделял особое внимание строению черепа, ведь именно знакомство в школьные годы с работами М.М. Герасимова предопределило выбор профессиональной стези: медицина, анатомия, антропология (Герасимова, 2018, с. 9).

Специалисты в области антропологической реконструкции используют работы Бориса Александровича, в которых подробно рассмотрено строение нижней челюсти, т.к. досконально изученные закономерности эволюционной и онтогенетической изменчивости этой части тела позволяют точнее прогнозировать толщины мягких покровов лица.

Однако научное любопытство исследователя простиралось за пределы сугубо краниологических изысканий. Борис Александрович детально изучает вопрос строения кисти человека и ее изменения в процессе онтоге-

неза и антропогенеза. Благодаря детальным исследованиям Б.А. Никитюка в области локомоции и строения скелета антропологи сегодня по ископаемым костным останкам делают более точные выводы о характере физических нагрузок индивида (Герасимова, 2018, с. 12).

Не осталась за рамками внимания Бориса Александровича и морфология человека, исследования которой проводились в том числе близнецовым методом. По этому предмету был выпущен учебник под редакцией Б.А. Никитюка, в котором ученый выступил не только главредом, но и автором ряда глав (Морфология человека, 1983).

Например, именно близнецовые исследования Бориса Александровича показали, что толщина мышечного и подкожножирового слоев в районе предплечья в большей мере обусловлена генетическими факторами, а в районе плеча – средовыми. Это объясняется, по всей видимости, тем, что мышцы предплечья в большей степени отвечают за функционирование кисти, чем плечевые, а эволюционно именно строение кисти носит принципиально важный характер (Морфология человека, 1983, с. 11).

Борис Александрович долгие годы возглавлял кафедру спортивной морфологии в Российском университете спорта ГЦОЛИФК, что позволило ему во всех деталях постичь и педагогическое мастерство, одновременно углубляясь в вопросы влияния физических нагрузок на организм спортсмена.

Внедрившись в такое количество научных дисциплин, исследователь приходит к выводу, что наиболее полное представление о природе человека может дать лишь интегративный подход к изучению этого вопроса (Клочкова и др., 2018, с. 117). При этом в качестве стержня, к которому крепятся различные научные дисциплины, Б.А. Никитюк видел физическую антропологию, вокруг которой концентрируются медицинская, педагогическая, социальная и иные антропологии.

Борис Александрович основал Академию интегративных наук, чтобы досконально изучать человека с разных ракурсов и именно таким образом получать самую объективную картину. В 2017 г. благодарные коллеги и ученики начинают выпускать «Журнал функциональной анатомии, спортивной морфологии, интегративной антропологии и медико-социальной реабилитации им. Б.А. Никитюка», в котором продолжают интегративную традицию комплексного рассмотрения теории и практики медицины.



ЛИТЕРАТУРА

Герасимова М.М. Никитюк Б.А. – медик, антрополог, организатор науки // Сборник научных трудов «Проблемы современной морфологии человека», М.: ГЦОЛИФК, 2018, с. 9–15.

Клочкова С.В., Алексеева Н.Т., Соколов Д.А., Атякин Д.А., Кварацхелия А.Г. Достойный гражданин эпохи. К 85-летию со дня рождения Б.А. Никитюка // Журнал анатомии и гистопатологии, 2018, Т. 7, с. 115–118.

Морфология человека. Под ред. Б.А. Никитюка, М.: Издательство Московского университета, 1983. 344 с.

Никитюк Б.А. Экспериментально-морфологическое исследование роли функции жевания в формообразовании черепа млекопитающих: Автореферат дисс. на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / 2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н.И. Пирогова. Москва, 1962. 20 с.

FROM MEDICINE TO ANTHROPOLOGY THROUGH GERASIMOV'S METHOD

E.A. Prosikova¹

¹ – Center for Physical Anthropology IEA RAS

ABSTRACT

2023 marks the 90th anniversary of the birth of the outstanding Russian scientist B.A. Nikityuk, whose work made a significant contribution to the development of human anatomy and physiology. The researcher developed an interesting and non-standard approach to the study of man, called integrative anthropology, thanks to his deep knowledge in several scientific disciplines simultaneously.

KEY WORDS:

integrative anthropology, Boris Aleksandrovich Nikityuk, anatomy, morphology

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Просикова Екатерина Андреевна (Prosikova Ekaterina Andreevna)

к.и.н., Центр физической антропологии Института этнологии и антропологии РАН

Адрес: 119991, Москва, Ленинский пр., д. 32А

Тел. +7 (985) 282-47-87

E-mail: prosikova@iea.ras.ru