

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мельника Виктора Александровича «Типологические особенности формирования морфофункциональных показателей городских школьников Республики Беларусь», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.02 – Антропология (биологические науки)

Актуальность темы диссертации Виктора Александровича Мельника «Типологические особенности формирования морфофункциональных показателей городских школьников Республики Беларусь», обусловлена тем, что сохранение и укрепление здоровья детей и подростков является одной из приоритетных задач современной биологии и медицины, так как подрастающее поколение представляет собой репродуктивный, интеллектуальный, экономический, социальный, политический и культурный потенциал общества.

Цель и задачи представленной работы В.А. Мельника четко сформулированы и соответствуют теме диссертационного исследования.

В процессе проведенного на репрезентативном материале исследования соискателем внедрен в практику новый способ определения типов телосложения школьников, который способствует более точной дифференцировке соматотипа и позволяет проследить типологические особенности возрастной динамики морфофункциональных показателей и вторичных половых признаков у представителей различных морфотипов.

Докторантом доказана разная степень чувствительности к биосоциальным факторам в процессе формирования организма школьников, зависящая от пола, соматотипа и периода онтогенеза.

Соискателем выявлены изменения морфофункционального статуса и полового созревания школьников Беларуси в течение последнего столетия, которые являются следствием адаптационных процессов в популяциях под воздействием меняющегося комплекса социально-экономических и экологических факторов.

Выносимые на защиту основные положения доказательно обоснованы на базе большого фактического материала. Результаты проведенных исследований опубликованы в 50 научных работах, доложены и обсуждены на международных и республиканских научных конференциях.

Полученные результаты исследования широко используются в практической медицине и в учебном процессе. Материалы диссертационного исследования позволили обновить центильные таблицы морфофункциональных показателей физического развития и появления вторичных половых признаков у городских школьников Республики Беларусь. Благодаря разработанному методу соматотипирования впервые созданы нормативы по вышеуказанным показателям с учетом пола, возраста и типа телосложения.

Диссертационная работа В.А. Мельника, соответствует критериям, установленным к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, указанными в пунктах 2.1-2.5 «Положения о присуждении ученых степеней в

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мельника Виктора Александровича «Типологические особенности формирования морфофункциональных показателей городских школьников Республики Беларусь», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.02 – Антропология (биологические науки)

Актуальность темы диссертации Виктора Александровича Мельника «Типологические особенности формирования морфофункциональных показателей городских школьников Республики Беларусь», обусловлена тем, что сохранение и укрепление здоровья детей и подростков является одной из приоритетных задач современной биологии и медицины, так как подрастающее поколение представляет собой репродуктивный, интеллектуальный, экономический, социальный, политический и культурный потенциал общества.

Цель и задачи представленной работы В.А. Мельника четко сформулированы и соответствуют теме диссертационного исследования.

В процессе проведенного на репрезентативном материале исследования соискателем внедрен в практику новый способ определения типов телосложения школьников, который способствует более точной дифференцировке соматотипа и позволяет проследить типологические особенности возрастной динамики морфофункциональных показателей и вторичных половых признаков у представителей различных морфотипов.

Докторантом доказана разная степень чувствительности к биосоциальным факторам в процессе формирования организма школьников, зависящая от пола, соматотипа и периода онтогенеза.

Соискателем выявлены изменения морфофункционального статуса и полового созревания школьников Беларуси в течение последнего столетия, которые являются следствием адаптационных процессов в популяциях под воздействием меняющегося комплекса социально-экономических и экологических факторов.

Выносимые на защиту основные положения доказательно обоснованы на базе большого фактического материала. Результаты проведенных исследований опубликованы в 50 научных работах, доложены и обсуждены на международных и республиканских научных конференциях.

Полученные результаты исследования широко используются в практической медицине и в учебном процессе. Материалы диссертационного исследования позволили обновить центильные таблицы морфофункциональных показателей физического развития и появления вторичных половых признаков у городских школьников Республики Беларусь. Благодаря разработанному методу соматотипирования впервые созданы нормативы по вышеуказанным показателям с учетом пола, возраста и типа телосложения.

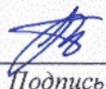
Диссертационная работа В.А. Мельника, соответствует критериям, установленным к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, указанными в пунктах 2.1-2.5 «Положения о присуждении ученых степеней в

московском государственном университете им. В.М. Ломоносова», и ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.02 – Антропология (биологические науки).

Отзыв рассмотрен и утвержден на заседании отдела антропологии Государственное научное учреждение «Институт истории НАН Беларуси» (протокол № 6 от 01.10.2019 г.)

Отзыв составлен старшим научным сотрудником
отдела антропологии,
кандидатом биологических наук

Гурбо Т.Л.

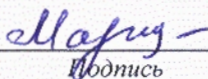

Подпись

01.10.2019г.

Дата подписания

Заведующий отделом антропологии,
ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»
кандидат исторических наук, доцент

Марфина О.В.


Подпись

01.10.2019г.

Дата подписания

