

тропологии должны учитывать конкретные причины конституциональной неоднородности изучаемых поколений. С этих позиций на уровне развития современной науки констатируется преждевременность выводов о процессах изменения конституции единичного человека на протяжении онтогене-

за. Предполагается, что такие заключения обусловлены главным образом, отсутствием достаточного анализа данных о закономерностях и механизмах селекции определенных конституциональных типов биосоциальными факторами на различных стадиях онтогенеза одного и того же поколения.

## КОНЦЕПЦИЯ ХОЛОМОРФОЗА В ТЕОРЕТИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ СОВРЕМЕННОЙ ИНТЕГРАТИВНОЙ БИОМЕДИЦИНСКОЙ АНТРОПОЛОГИИ

*P. M. Хайруллин*

Ульяновский государственный университет

Основанная академиком МАИА, профессором Б. А. Никитюком синтетическая наука интегративная антропология, призванная объединить в единое целое данные о биологической, социальной и духовной сущности человека в каждом из ее непосредственных источников имеет свои теоретические основания. Отмечается, что ряд негативных моментов истории отечественной, а также аналитико-редукционистские устремления западной науки привели к тому, что фундаментальные труды, синтезировавшие в свое время накопленные знания, остаются за пределами внимания современных ученых. Результатом этого в современной физической антропологии, анатомии (особенно клинической) и других областях морфологии человека, достаточно частыми стали «открытия» закономерностей (принципов, законов), являющихся всего лишь частным следствием глубоких теоретических обобщений прошлого. Подчеркивается, что жесткие требования обязательной прикладной направленности в фундаментальных морфологических исследованиях, создают ситуацию когда новейшие исследования с применением самых современных методов становятся лишь рутиной базой данных, очередной раз подтверждающей уже известные постулаты. Современная морфология человека характеризуется также значительным отрывом от исследований со-

временной молекулярной биологии и генетики, который продолжается все более углубляться. Не получили должного развития в морфологии человека открытые недавно генетические закономерности контроля процессов развития и сегментации тела, тканевой дифференцировки. Недостаточно изученным являются временные параметры существования тела человека как физической сущности, преобразования его формы и структуры чаще исследуются статистическими временными срезами, но исключительно лонгитудинально. Обсуждается возможность преодоления этих негативных моментов в рамках дальнейшего развития концепции холоморфоза И. И. Шмальгаузена, в основу которой положен принцип целостности организма в процессе его морфогенеза. Морфогенез как единый процесс созидания организма, обеспечивающий его индивидуальное развитие во взаимодействии внутренних и внешних факторов реально отражает все уровни существования данного организма от молекулярного до целого. Морфогенез является «морфологическим воплощением» конституции организма, его единой пространственно-временной характеристикой и поэтому концепция холоморфоза должна знать одно из главных мест в теоретическом основании интегративной биомедицинской антропологии.