

РЕФЕРАТ

УДК 572.0

ИЗУЧЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В АРМЯНСКОЙ  
 ПОПУЛЯЦИИ С ПОМОЩЬЮ ДЕРМАТОГЛИФИЧЕСКИХ  
 ПРИЗНАКОВ

Н. Р. КОЧАР, В. А. ШЕРЕМЕТЬЕВА

На выборке, составляющей 2% от всего современного населения Армянской ССР и полно представляющей различные территориальные группы армянского народа, показана его большая однородность в отношении дерматоглифических признаков, что установлено и другими антропологическими методами. Подтверждается также принадлежность населения Армении к балкано-кавказской расе. По дерматоглифическим, демографическим и спросным данным произведен демографический и популяционно-генетический анализ, который позволил определить типы миграций в армянских популяциях и их эффективный репродуктивный объем. Методом обобщенных генетических расстояний, (по Ковалли-Сфорца, Эдвардса), как мерой дифференциации, армяне по комплексу признаков были сравнены с близкими народами Передней Азии и Кавказа. Очевидное сходство в строении кожного рельефа кисти сравнимых народов свидетельствует об общности происхождения древнего европеоидного населения данных регионов. Для выяснения уровня дифференциации дерматоглифических признаков армянской популяции был применен метод анализа вариантов. Эффективный размер и миграции были использованы для теоретического предсказания ожидаемой изменчивости в армянской популяции. Ожидаемый уровень дифференциации был оценен также через распределение фамилий, т. к. в них отражена структура и, прежде всего, исторический путь, пройденный популяцией. Показана селективная нейтральность процесса дифференциации армянских популяций, определено примерное время формирования исходного арменоидного антропологического типа (около 6—7 тыс. лет назад). Сравнение фактического разнообразия армянских популяций с теоретически ожидаемым показало почти полное их совпадение. Популяционно-генетический анализ подтвердил большую однородность армянских популяций.

27 с. Илл. 7. Библиогр. 48 назв.

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова,  
 кафедра антропологии

Поступило 23.XI 1978 г.

Полный текст статьи депонирован в ВИНТИ