

ПОТОМКИ ЧИНГИСХАНА ПО ДАННЫМ ЭТНОГЕНОМИКИ – 1. МЕРКИТ ЧИЛЕДУ – ОТЕЦ ТЭМУДЖИНА (ЧИНГИСХАНА)?

Б.А. Муратов

В 2016-м году этногеномистами Gavaachimed Lkhagvasuren, Heejin Shin и другими ¹ было проведено исследование захоронения пяти останков знатной семьи монгольской элиты, жившей в 1130-1250 гг., в Таван-Толгой (Монголия)². Этими исследователями была выдвинута гипотеза, что это захоронение чингисидов, либо их родственников по мужской или женской линии.



Репринт 1. Древнекитайская фреска династии Юань, с изображением Чингисхана

Ранее, ещё в 2013 ³ году Б.А.Муратовым и Р.Р.Суюновым неоднократно было сделано предположение, что Чингисхан и его прямые генетические ⁴ потомки вероятно представители гаплогруппы R1b⁵.

В захоронении Таван-Толгой, у гаплотипов MN0104 и MN0126 был проверен терминальный снип – R1b-M343. По маркерам данные гаплотипы относятся к субкладу R1b-M73. Авторы

исследования гаплотипы MN0104 и MN0126 относят к Чингисхану или к его родственникам по мужской или женской линии.

Примечательно, что третий гаплотип палео-ДНК MN0376 из захоронения Таван-Толгой, по маркерам близок к потомкам асов-алан Кавказа – карачаево-балкарским R1a-Y934, и вполне, возможно, что принадлежит к асудам – ас-аланским воинам в армии чингисидов. По снипам у MN0376 определена гаплогруппа R1a1a.

| Sample | M175 | RPS4Y | M231 | M174 | M304 | M242 | M207 ^a | M173 ^b | M17 ^c | M343 ^d | Hp |
|--------|----------|-------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------|
| | (O) | (C) | (N) | (D) | (J) | (Q) | (R) | (R1) | (R1a1a) | (R1b) | |
| | 5-bp del | C→T | G→A | T→C | T→G | C→T | A→G | A→C | G del | C→A | |
| MN0104 | TTCTC | C | G | T | T | C | G | C | G | A | R1b |
| MN0126 | TTCTC | - | - | - | T | C | G | - | - | A | R1b |
| MN0376 | TTCTC | C | G | T | T | C | G | C | G del | ND | R1a1a |

Схема 1. Результаты снипования образцов палео-ДНК монгольской знати 1130-1250 гг. из захоронения Таван-Толгой (Монголия)

В приближенцах же палео-ДНК R1b-M343, в частности у гаплотипа MN0104 – телеуты, балкарцы, монголы, башкиры, татары и др. из субклада R1b-M73, DYS390=22/21. Среди башкир это представители кланов меркит-минг и кара-телеу – всего 3 шага, на 17 маркерах. Это знаменательное совпадение. Дело в том, что отец Тэмуджина (настоящее имя Чингисхана) – Есугей-багатур, украл именно у меркитов свою будущую первую жену – Оэлун, которая впоследствии стала матерью Тэмуджина.

Как известно Оэлун была сосватана за меркита Чиледу в 1153 году и вполне возможно, что уже была беременна от него. Но тут есть два контраргумента:

- 1) Неизвестна точная дата рождения первого сына Есугея – Тэмуджина⁶, и неизвестно точно, когда именно Есугей-багатур украл Оэлун у меркита Чиледу.
- 2) Если умыкание Есугеем Оэлун и рождение у него первенца Тэмуджина – произошло сразу после умыкания Оэлун, в течении 9 месяцев, то возможно Чингисхан был потомком меркита Чиледу.

В захоронении Таван-Толгой также найдены золотые кольца с гравировкой изображения сокола или

беркута, который символизирует Чингисхана и клан борджигин из которого происходил отец Чингисхана – Есугей. Тотемный символ беркута лежит в этимологии этнонима ‘меркит’, а соколиная атака во время охоты у кочевников ассоциировалась с меткими стрелами мэргенов (искусных стрелков из лука).

Чтобы подтвердить или опровергнуть принадлежность потомков Чингисхана к гаплогруппе R1b – необходимо протестировать палео-ДНК захоронений хулагуидов и хубилаидов в Иране и Китае, а также найти архивных потомков Чингисхана, от его сыновей Угэдэя, Кулькана, Чагатая и других, поскольку первенец – Джучи возможно был приемным сыном Чингисхана.

Если у потомков Чингисхана подтвердится по снипам⁷ – субклад R1b-M73, DYS390=22/21, то этот субклад изначально связан с телеским народом сиры (сэ 薛.), в дальнейшем принявшим активное этническое участие в составе сеяньто, телеутов, кипчаков, меркитов и других народов Евразии⁸.

Библиография и примечания:

¹ А также другие соавторы исследования: Si Eun Lee, Dashtseveg Tumen, Jae-Hyun Kim, Kyung-Yong Kim, Kijeong Kim, Ae Ja Park, Ho Woon Lee, Mi Jin Kim, Jaesung Choi, Jee-Hye Choi, Na Young Min, Kwang-Ho Lee.

² Molecular Genealogy of a Mongol Queen’s Family and Her Possible Kinship with Genghis Khan, Lkhagvasuren et al., journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371%2Fjournal.pone.0161622#sec026

³ Муратов Б.А. Этногенез башкир: историография и современные исследования. Том 1. Vila do Conde, Lidergraf, 2013; Муратов Б.А., Суюнов Р.Р. Гаплотипы бурзянских башкир//Proceedings of the Academy of DNA Genealogy. Boston-Moscow-Tsukuba, ISSN 1942-7484, научно-публицистическое издательство Lulu Inc., Volume 6, №12, December 2013, С.2086-2110, suyun.info/index.php?p=06122013

⁴ Очень важно, что для предотвращения контаминации образцов костной ткани захоронения Таван-Толгой, палео-ДНК собирали и амплифицировали с помощью ПЦР с обширными мерами предосторожности в двух отдельных, чистых помещениях для пред- и пост-экспериментов ПЦР, которые были специально посвящены исключительно палео-материалам. Чистые

помещения были оборудованы положительным давлением и системой фильтрации воздуха, и все люди, обрабатывающие палео-материалы или работающих в лаборатории носили защитную одежду, в том числе в УФ-облученных лабораторных халатах, с закрывающими лицо и рот маской и в резиновых перчатках. Все материалы, включая транселы и пипетки, были оборудованы аэрозольным резистентами, стерилизованы, а рабочие места были очищены с отбеливателем и УФ-облучены при длине волны 254 nm, в течение не менее 1 часа. Повторные извлечений и ПЦР-амплификации палео-ДНК проводили в свободных реагентах. Фиктивные удаление зубов без образцов и ПЦР, во избежание контаминации образцов палео-ДНК от исследователей и других организмов в течение всего эксперимента.

⁵ Муратов Б.А. "Политолог" Ж.М.Сабитов в ДНК-генеалогии//Proceedings of the Academy of DNA Genealogy. Boston-Moscow-Tsukuba, ISSN 1942-7484, научно-публицистическое издательство Lulu Inc., Volume 7, №6, June 2014, С.1045-1049, suyun.info/index.php?p=07062014

⁶ Официально, к дате рождения Чингисхана обычно относят или 1155 г. или 1162 г. Если Чингисхан (Тэмуджин) родился в 1155 году, а умыканием Есугеем красавицы Оэлун состоялось в 1153-м, то Чингисхан никак не мог быть потомком меркита Чиледу.

⁷ У гаплотипов MN0104 и MN0126 необходимо проверять снип Y20747.

⁸ Муратов Б.А. Потомки кланов Дешти-Кипчака – куман и сиров, R1b-M73. Часть 1-я//ВЕНПС, Moscow-Vila do Conde-Ufa, ISSN 2410-1788, издательство Урал, Москва; Suyunche, Portugal, Volume 3, №5[1,2], May 2016, С.545, suyun.info/index.php?p=3_24052016_5_5&LANGRUS

