

Портрет потомка в интерьере будущего

Блондинок сохранит белорусская деревня, а белорусы останутся белорусами, если не утратят историческую память

Теорий о том, каким будет землянин будущего, множество. «НГ», решив, что своя рубашка ближе к телу, узнала у антропологов не только о землянах вообще, но и о белорусах в частности. Итак, в какую сторону нас уводит эволюция?

С тех пор как человек разумный начал осваивать белорусские земли, внешне он не слишком изменился. И все же, все же... Наши предки, жившие на этой территории в XI—XII веках, были ростом значительно ниже нас, современных белорусов. И даже в 1920-х годах среднестатистическая белоруска была ростом метр шестьдесят.



Правда, жил в начале прошлого века на Витебщине богатырь более двух метров ростом. Ему даже собираются ставить памятник, как самому высокому жителю Витебской земли.

— Скелет этого человека изучал профессор Петр Лобко, — рассказывает заведующая отделом антропологии и экологии [Института истории Национальной академии наук Беларуси](#), доктор медицинских наук, профессор Лидия Тегак. — У самого высокого человека Витебщины просто была акромегалия, нарушения эндокринной системы.

Акселерация появилась в индустриально развитых странах еще до начала Второй мировой войны. В нашей стране ее наблюдают с середины минувшего века. Пик акселерации пришелся на 1980-е годы. По сравнению с послевоенным поколением длина тела нашего современника увеличилась в среднем на 12 см. Антропологи отмечают, что так называемый ростовой

скачок, который происходил прежде в 6—7 лет, а потом в 12—13, сегодня помолодел на год. Дети начинают вытягиваться в 4—5 лет, подростковый скачок начинается в 10-летнем возрасте.

Современные дети дали фору Эйнштейну

— Нельзя утверждать, что поколение современных трех-, пяти-, десятилетних более умное, чем поколение наших прабабушек-прадедушек, — отмечает Лидия Тегак. — Эволюция идет тысячелетиями, и никаких новых отделов мозга у современных детей

Александра Анцелевич. Портрет потомка в интерьере будущего

не появилось. Но все исследователи отмечают очень высокую обучаемость последних поколений землян.

С чем это связано?

— Если наши бабушки играли в куклы, то современные дети с первых дней жизни имеют дело с обучающими игрушками, “говорящими” книжками и, едва научившись сидеть, знакомятся с компьютером. В результате сегодня ребенок обычно говорит уже в два года, а Эйнштейн, к примеру, первое слово сказал в четыре, и никто не считал, что у него задержка развития.

На протяжении истории человеческий мозг постепенно увеличивался в объеме, приобретал все большую работоспособность. Сегодня мы находимся на той стадии развития, которую антропологи называют *homo sapiens sapiens* — “человек разумный разумный”.

Гуманоидам будущего потребуются парики и зубные протезы

Прогнозы в отношении внешнего облика будущих жителей нашей планеты неутешительны. Ряд анатомов и антропологов говорят о том, что человек будущего — хилое существо, лишенное ребер, зубов и волос: этакий subtilis гуманоид с огромной головой из фильмов про инопланетян.

— Например, исследователь Алексей Быстров утверждал, что человек в будущем изменится внешне, — рассказывает Лидия Тегако. — В частности, что у него за ненадобностью исчезнут ребра: анатомы уже сегодня отмечают по всему миру случаи рождения вполне здоровых детей, у которых отсутствуют единичные ребра.

Человеческий организм — умная машина, он постепенно отказывается от того, что не используется. Генетически в человеческую особь заложена потребность в больших физических нагрузках. Маршрута от кресла за рабочим столом в кресло у компьютера или телевизора организму недостаточно.

— Активно идет процесс грацилизации скелета, — говорит Лидия Тегако. — Изменения налицо в каждом новом поколении — кости становятся более утонченными. У детей сейчас распространенное явление — краудинг, так называемый поворот зубов. Зубы, прорезываясь, не помещаются во рту, потому что утончаются челюсти. В результате зуб заходит за зуб и приходится носить брекеты и пластинки.

Согласно одной из концепций изменения человека, зубы со временем могут исчезнуть как ненужный атавизм. Еда наших современников несравнима с рационом далеких предков. Первобытный человек ел грубую и мало обработанную пищу, которая давала значительную работу зубам. Мясо было лакомством, основу диеты составляли овощи и злаки. Питание современного человека — это продукты, требующие минимальной обработки в полости рта, изобилующие консервантами, сахаром, кислотами. А необходимые организму микроэлементы (кальций, фтор), которые наши предки легко усваивали из пищи, нам приходится употреблять в виде биодобавок. Вдвойне печально, что грацилизация скелета сегодня сопровождается увеличением массы тела среднестатистического землянина. Чтобы безнаказанно есть столько, сколько требуется нашему организму, надо как минимум полдня гоняться за оленем с копьем в руке.

Что касается волос, то природа ничего не сохраняет “для красоты”, а волосы уже много столетий имеют лишь эстетическую функцию. Потому об ухудшении качества волос по всему миру говорят не только антропологи, но и парикмахеры.

Женщина как двигатель прогресса

Александра Анцелевич. Портрет потомка в интерьере будущего

Семейство Hominid (т. е. человека), начав свой путь от австралопитековой обезьяны, взобралось на высокую ступень homo sapiens sapiens благодаря женщине. Это факт, доказанный научно. Именно женщины инициировали неолитическую революцию: переход от собирательства к оседлому образу жизни. Наши далекие прародительницы приручили животных и растения, незачем стало бродить с места на место в поисках пищи, и у человека появилось время изобретать и размышлять, а не только выживать. Входить в горящую избу и останавливать на скаку коня, увы, написано на роду и нашим правнучкам.

— Некоторые исследователи считают, что общество будущего — это общество высокорослых женщин и низкорослых физически слабых мужчин, — говорит собеседница.

Астрологи утверждают, что мы живем в эру Водолея, эру женщин. Антропологи уточняют:

— В более-менее благополучных популяциях животных всегда рождается больше особей женского пола. К примеру, популяции пресмыкающихся, которые могут размножаться без самцов, в благополучной среде вообще состоят лишь из женских особей. И только если среда меняется, появляются особи мужские. Есть человеческие популяции, где стабильно рождается значительно больше мальчиков, чем девочек. Это происходит постоянно, на протяжении всей истории, у воюющих народов. Если говорить о славянах, то это народы бывшей Югославии. На территории Беларуси тоже рождается мальчиков больше, но не на много — в среднем на 5—7 процентов. Но после Великой Отечественной войны в белорусском обществе около 40 процентов женщин остались незамужними или вдовами, а в настоящее время дефицит мужчин связан с большей уязвимостью мужского организма и их более высокой смертностью по сравнению с женщинами.

“Ген голубых глаз” сбережет деревня

Сегодня антропологи говорят об изменении расового состава человечества. Европейские страны переживают демографический кризис, в азиатских и африканских государствах правительство принимает меры по снижению рождаемости. Не за горами времена, когда большинство землян будут метисами с ярко выраженными чертами монголоидной и негроидной рас. Повлияет ли приток мигрантов на облик белоруса?

— Не думаю, что в ближайшие столетия у нас пропадут европейские черты, — отмечает доктор Тегако. — Жители белорусской земли смешиваются с представителями разных народов на протяжении всей своей истории. Например, в XIII веке князь Витовт пригласил в свои земли татар. Мигрантов было много — до сих пор их потомки живут в Лиде, Клецке, Ивье. В Клецком районе есть даже деревня Орда. Между тем мы не стали монголоидами, и эпикантус (узкий разрез глаз) у белорусов встретишь не часто.

Сегодня в Беларусь приезжают носители доминантных генов карих глаз и темных волос. Но мигранты селятся в основном в крупных городах. А в деревнях (чаще в северных регионах — на Могилевщине, Витебщине) и в дальнейшем будут рождаться типичные светловолосые и светлоглазые белорусы.

— Не надо путать термины “раса” и “нация”, — уточняет Лидия Тегако. — Говоря о расе, мы подразумеваем в первую очередь биологические особенности. Нация же — понятие социокультурное. Может случиться, что белорусы изменят внешний облик. Но если они сохраняют историческую память и национальные традиции, то — по-прежнему будут белорусами.

Александра АНЦЕЛЕВИЧ

Александра Анцелевич. Портрет потомка в интерьере будущего