



Российская газета: "Царские гены совпадают"

СК обнародовал результаты генных анализов Романовых

Вчера Следственный комитет РФ обнародовал результаты генетического анализа ДНК-образцов эксгумированных останков императора Николая II и императрицы Александры Федоровны в Петропавловском соборе Санкт-Петербурга.

О деталях и подробностях корреспонденту «РГ» рассказал официальный представитель СК Владимир Маркин.

Он напомнил, что в СКР расследуется возобновленное уголовное дело о гибели членов семьи Российского императорского дома Романовых.

- В целях проведения дополнительных исследований по просьбе Русской Православной Церкви 23 сентября 2015 года в Петропавловском соборе Санкт-Петербурга была проведена эксгумация останков императора Николая II и императрицы Александры Федоровны.

- Все действия криминалистов и следователей проходили в присутствии представителей Русской Православной Церкви, правительства РФ и Следственного комитета России, - сказал Маркин.

По словам представителя Следственного комитета РФ, полученные образцы ранее исследованы не были.

Кроме этого, в Государственном Эрмитаже были взяты образцы следов крови с одежды императора Александра II, в которой он находился в момент совершения против него 1 марта 1881 года террористического акта.

Образцы были взяты для проведения генетической идентификации черепов, найденных в захоронении, напомнил представитель СК.

Руководителем проводимых генетических экспертиз является Евгений Иванович Рогаев, лауреат Государственной премии Российской Федерации, профессор МГУ. Он же руководит отделом геномики и генетики человека Института общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук.



Официальный сайт
Следственный комитет
Российской Федерации

По словам Владимира Маркина, экспертам удалось извлечь ДНК, пригодную для проведения генетического анализа из фрагментов нижней челюсти императора Николая II и императрицы Александры Федоровны, а также шейного позвонка императора.

- К настоящему времени Евгением Ивановичем Рогаевым вместе с сотрудниками его лаборатории Института общей генетики проведен генетический анализ ДНК, наследуемый по женской линии (митохондриальная ДНК (мтДНК)), - уточнил представитель СК.

Анализ наиболее информативных участков мтДНК, полученной при исследовании образцов, взятых 23 сентября 2015 года из челюсти и позвонка императора, показал, что они совпадают с данными, полученными ранее при исследовании рубахи Николая II со следами его крови и ранее установленной митохондриальной последовательности из других образцов скелета.

В этих образцах обнаружена гетероплазмия - редко встречающаяся генетическая мутация, присутствовавшая в образцах Николая II.

- В результате первичного генетического анализа мтДНК, экстрагированной из фрагмента нижней челюсти скелета императрицы Александры Федоровны, выявлены высокоинформативные участки митохондриальной ДНК, редкие для популяций человека и совпадающие с вариантами у потомков английской королевы Виктории по материнской линии (императрица была внучкой королевы Великобритании), - подчеркнул Владимир Маркин.

Проведенные исследования еще раз указывают на подлинность исследуемых «екатеринбургских останков».

Исследования будут продолжены. Для получения высокодостоверного окончательного вывода об идентификации черепов эксперты проведут научную работу по дополнительным генетическим системам. Предстоят также сравнения с ближайшими родственниками, в том числе с образцами следов крови, изъятой с одежды императора Александра II.

Наталья Козлова

12 Ноября 2015

Адрес страницы: <https://sledcom.ru/press/smi/item/987906>