Приложение 1. Методы и эксперименты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название метода | Год | Место | Результат |
| Геномная дактилоскопия (ДНК-дактилоскопия) | 1993 - 1998 | Олдермастонский центр криминалистических исследований в Англии и в Военно-медицинском институте Минобороны США | В результате сравнения крови мужа английской королевы, принца Филиппа, сына принца Андрея и внука короля Греции Георга I (который приходился внуком Ольге Константиновне Романовой, внучке российского императора Николая I), и ДНК предполагаемых останков Николаю II было обнаружено их совпадение: митохондриальная ДНК принца Филипа полностью, вплоть до буковки совпадает с ДНК, выделенной из женских скелетов под номерами 3, 5, 6 и 7. По предварительной версии, скелет № 7 принадлежал Александре Федоровне, а № 3, 5 и 6 — ее дочерям. Пять человек из захоронения — родственники: отец, мать и три их дочери, причем мать — близкая родственница принца Филипа и соответственно его предка по женской линии — английской королевы Виктории. |
| Метод пластической реконструкции М.М. Герасимова | 1994-1995 | Екатеринбург | Голова, реконструированная по черепу № 1, соответствовала фотографии горничной Демидовой, № 2 — доктора Боткина, № 3 — великой княжны Ольги, № 4 — Николая II, № 5 — великой княжны Татьяны, № 6 — великой княжны Анастасии, № 7 — императрицы Александры Федоровны, № 9 — камердинера Труппа. |
| Генетический анализ ДНК крови | 2007 | Центр судебно-медицинской экспертизы Минздрава России | Совпадение характеристик ДНК из предполагаемых останков Николая II и ДНК из его пятен крови на рубашке, хранящейся в Эрмитаже после покушения в Японии. |
| Стоматологическое изучение черепа по рентгеновским снимкам | 2008-2009 | Лаборатория эволюционной геномики Института общей генетики РАН | Для изучения взяли череп №4, который предположительно принадлежал императору. Череп №4 был сильно поврежден, но по некоторым данным тела после смерти облили кислотой что могло вызвать деформацию черепа. |

Приложение 2

Результаты метода пластической реконструкции лаборатории М.М. Герасимова