

Найдите три ошибки в приведенном тексте. Укажите предложения, в которых сделаны ошибки, и исправьте их.

1. Генеалогический метод, используемый в генетике человека, основан на изучении родословного древа.
2. Благодаря генеалогическому методу были установлены типы наследования конкретных признаков.
3. Близнецовый метод позволяет прогнозировать рождение однояйцовых близнецов.
4. При использовании цитогенетического метода устанавливают наследование у человека групп крови.
5. Характер наследования гемофилии (плохой свёртываемости крови) был установлен путём изучения строения и числа хромосом.
6. В последние годы показано, что достаточно часто многие наследственные патологии у человека связаны с нарушением обмена веществ.
7. Известны аномалии углеводного, аминокислотного, липидного и других типов обмена.