

**НЕКОТОРЫЕ ОБЩЕСТВЕННО-ОПАСНЫЕ ДЕЯНИЯ В СФЕРЕ
ПРОВЕДЕНИЯ ГЕНОМНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И (ИЛИ)
НЕПРАВОМЕРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНОМНОЙ
ИНФОРМАЦИИ**

Ольховик Николай Владимирович, доцент кафедры уголовного права Юридического института Национального исследовательского Томского государственного университета.

В эпоху проведения геномных исследований и использования геномной информации на законодательном уровне необходимо не только четко определить объем защиты личной информации и границы ее рационального использования другими людьми, но и установить четкую юридическую ответственность (в том числе и уголовную) за нарушения, связанные с проведением геномных исследований и использованием геномной информации.

Ключевые слова: геном, геномные исследования, геномная информация, криминализация, преступление, наказание.

**SOME PUBLIC DANGEROUS ACTIVITIES IN THE SPHERE OF
CONDUCTING GENOME RESEARCH AND (OR) MISUSE OF GENOMIC
INFORMATION**

Olkhovik Nikolay Vladimirovich, Associate Professor of the Department of Criminal Law of the Law Institute of the National Research Tomsk State University.

In the era of genomic research and the use of genomic information at the legislative level, it is necessary not only to clearly define the scope of protection of personal information and the boundaries of its rational use by other people, but also to establish clear legal responsibility (including criminal) for violations associated with genomic research and the use of genomic information.

Key words: genome, genomic research, genomic information, criminalization, crime, punishment.

В нынешнюю эру развития геномных исследований, существующие в российском законодательстве уголовно-правовые нормы, предусматривают уголовную ответственность за некоторые преступления, связанные, в том числе и с общественно опасным поведением при проведении геномных исследований и (или) использованием геномной информации. Что касается новых специфических преступных деяний, характерных для эпохи генома, то выбор средств правовой охраны и возможная криминализация непропорционального проведения геномных исследований и (или) использования геномной информации будут зависеть от распространенности таких деяний. Только в этом случае следует добавить соответствующие новые составы преступлений в Уголовный Кодекс РФ, чтобы достичь баланса между быстрым развитием технологий и относительной стабильностью положений Уголовного кодекса.

Достаточно новым общественно опасным деянием в сфере проведения геномных исследований стало редактирование генома человека и иные манипуляции с клеточными и генетическими материалами человека. Примером подобных манипуляций, но в зарубежных странах, является дело профессора Южного научно-технического университета SUSTech (Шэньчжэнь, КНР) Хэ Цзянькуя. В Уголовном кодексе Китая также как и в России не предусмотрена уголовная ответственность за редактирование генома человека и иные манипуляции с клеточными и генетическими материалами человека. Китайские юристы предлагали разную юридическую оценку содеянного профессором Хэ Цзянькуя: незаконная медицинская деятельность, фальсификация документов или мошенничество¹. Вместе с тем, в некоторых странах, а в частности в УК Франции, соответствующие составы преступления уже предусмотрены (статьи 511-1, 511-1-1 и 511-1-2 в кн. V)².

Другим новым общественно опасным деянием, но связанным уже с непропорциональным использованием геномной информации, не предусмотренным действующим Уголовным кодексом Российской Федерации, является геномная дискриминация. Во-первых, в Российской Федерации пока отсутствует судебная практика по вопросам геномной дискриминации при приеме на работу, перемещении и увольнении работников, определении

¹ См.: Сергеев Д.Н. Ответственность за манипуляции с геномом человека (дело Хэ Цзянькуя) // Электронное приложение к Российскому юридическому журналу. 2019. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otvetstvennost-za-manipulyatsii-s-genomom-cheloveka-delo-he-tzyankuya> (дата обращения: 23.05.2020).

² См.: Уголовный кодекс Франции // [Электронный ресурс] URL: <https://constitutions.ru/?p=25017> (дата обращения: 23.05.2020).

размеров страховых выплат. Однако в некоторых странах, например в США, с развитием и удешевлением геномных исследований использование работодателями и страховщиками данных о генетических особенностях и предрасположенности человека к тем или иным заболеваниям уже стало реальностью¹. В 2008 году в США был принят закон, запрещающий дискриминацию на основании данных о генетических особенностях человека². В Российской Федерации запрет на генетическую дискриминацию, в том числе в трудовых правоотношениях и правоотношениях по социальному страхованию пока отсутствует. Как представляется, по мере распространенности деяний, заключающихся в необоснованном отказе в приеме на работу, перемещении и увольнении работников, определении размеров страховых выплат на основании геномной информации, следует ставить вопрос об их криминализации.

Таким образом, для удовлетворения потребностей эпохи генома и защиты прав и свобод человека, интересов общества и государства будет возникать все больше и больше подобных вопросов, на которые необходимо ответить и, возможно, усовершенствовать положения действующего Уголовного кодекса Российской Федерации.

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ, грант № 18-29-14071.

ЛИТЕРАТУРА

1. Американка обвинила бывших работодателей в генетической дискриминации. [Электронный ресурс] URL: <https://medportal.ru/mednovosti/amerikanka-obvinila-byvshih-rabotodateley-v-geneticheskoy-diskriminatsii> (дата обращения: 23.05.2020).
2. Богданова Е.Е. Правовые проблемы и риски генетической революции: генетическая информация и дискриминация // Lex Russica.2019. № 6 (151).

¹ См.: Мониторинг СМИ. [Электронный ресурс] URL: http://www.oagb.ru/info.php?txt_id=19&nid=966 (дата обращения: 23.05.2020); См.: Американка обвинила бывших работодателей в генетической дискриминации. [Электронный ресурс] URL: <https://medportal.ru/mednovosti/amerikanka-obvinila-byvshih-rabotodateley-v-geneticheskoy-diskriminatsii/> (дата обращения: 23.05.2020).

² См.: Богданова Е.Е. Правовые проблемы и риски генетической революции: генетическая информация и дискриминация // Lex Russica.2019. № 6 (151). [Электронный ресурс] URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravovye-problemy-i-riski-geneticheskoy-revolyutsii-geneticheskaya-informatsiya-i-diskriminatsiya> (дата обращения: 23.05.2020); См.: Genetic Information Nondiscrimination Act of 2008, Pub. L. No 110-233, 122 Stat. 881 (codified in scattered sections of 26, 29, and 42 U.S.C.) [Электронный ресурс] <https://harvardlawreview.org/2009/01/congress-restricts-use-of-genetic-information-by-insurers-and-employers-act-genetic-information-nondiscrimination-act-of-2008-pub-l-no-110-233-122-stat-881-to-be-codified-in-scattered> (дата обращения: 23.05.2020).

[Электронный ресурс] URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravovye-problemy-i-riski-geneticheskoy-revolyutsii-geneticheskaya-informatsiya-i-diskriminatsiya> (дата обращения: 23.05.2020).

3. Сергеев Д.Н. Ответственность за манипуляции с геномом человека (дело Хэ Цзянькуя) // Электронное приложение к Российскому юридическому журналу. 2019. №5.// [Электронный ресурс] URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otvetstvennost-za-manipulyatsii-s-genomom-cheloveka-delo-he-tszyankuya> (дата обращения: 23.05.2020).

4. Уголовный кодекс Франции. // [Электронный ресурс] URL: <https://constitutions.ru/?p=25017> (дата обращения: 23.05.2020).

5. Genetic Information Nondiscrimination Act of 2008, Pub. L. No 110-233, 122 Stat. 881 (codified in scattered sections of 26, 29, and 42 U.S.C.) [Электронный ресурс] <https://harvardlawreview.org/2009/01/congress-restricts-use-of-genetic-information-by-insurers>