

Некоммерческий исследовательский центр «Фонд информационных технологий и инноваций» опубликовал документ о редактировании генов растений и животных с использованием методики CRISPR-Cas для направленного редактирования геномов (CRISPR, clustered regularly interspaced short palindromic repeats, короткие палиндромные повторы, регулярно расположенные группами, это особые локусы бактерий и архей). Сторонники методики заявляют, что новая биотехнология представляет меньше факторов риска, чем ГМО, поскольку новая система работает с естественными характеристиками сельскохозяйственных культур и не вводит новые гены в образцы.

Подробнее о разработке: <http://www2.itif.org/2020-gene-edited-climate-solutions.pdf>

Подробнее: <https://hightech.fm/2020/10/07/gene-edited-food>