

По словам исследователей Курчатковского геномного центра, этот ген требует дальнейшего экспериментального изучения, чтобы выявить новые механизмы адаптации картофеля к условиям высоких широт. «Направленное изменение числа копий этого гена может позволить адаптировать любой сорт картофеля к условиям светового дня, наблюдаемым в конкретной точке нашей страны», — прокомментировал Степан Тощак, начальник лаборатории «Геномная фабрика» Курчатковского института.

Подробнее:

<https://gentech.ntr.ru/vyyavlen-gen-kartofelya-otvechayushhij-za-adaptatsiyu-k-usloviyam-vysokih-shirot/>