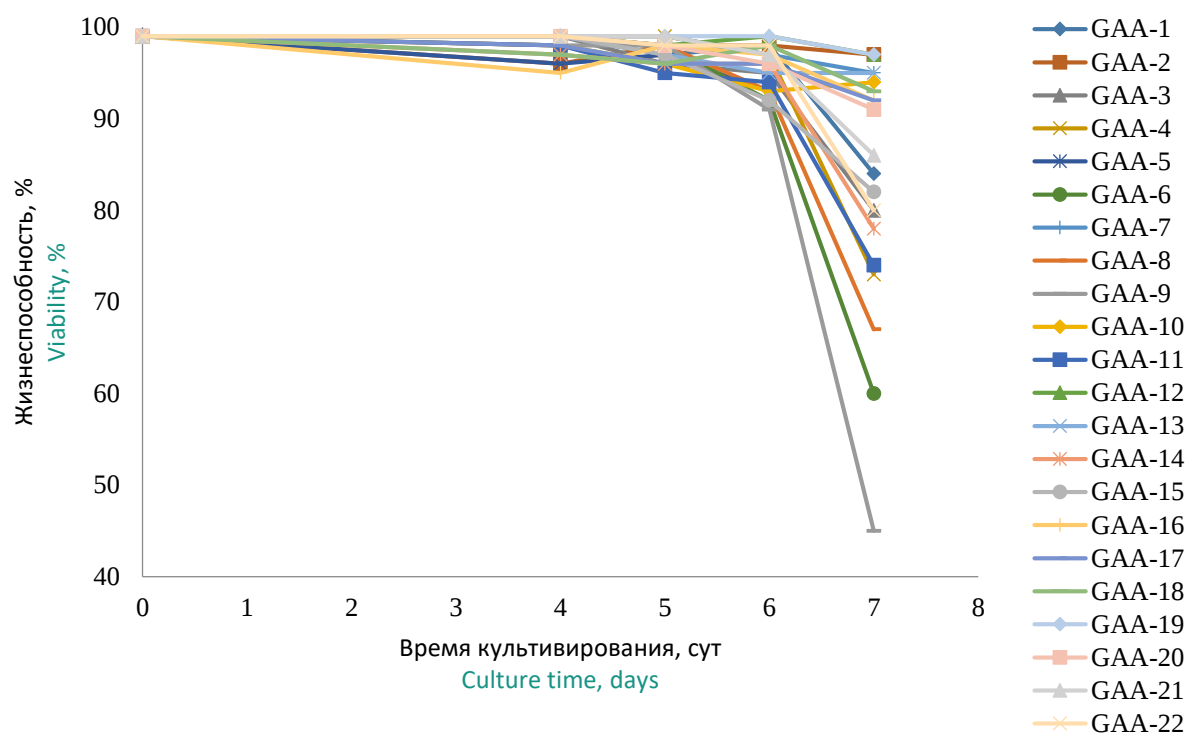


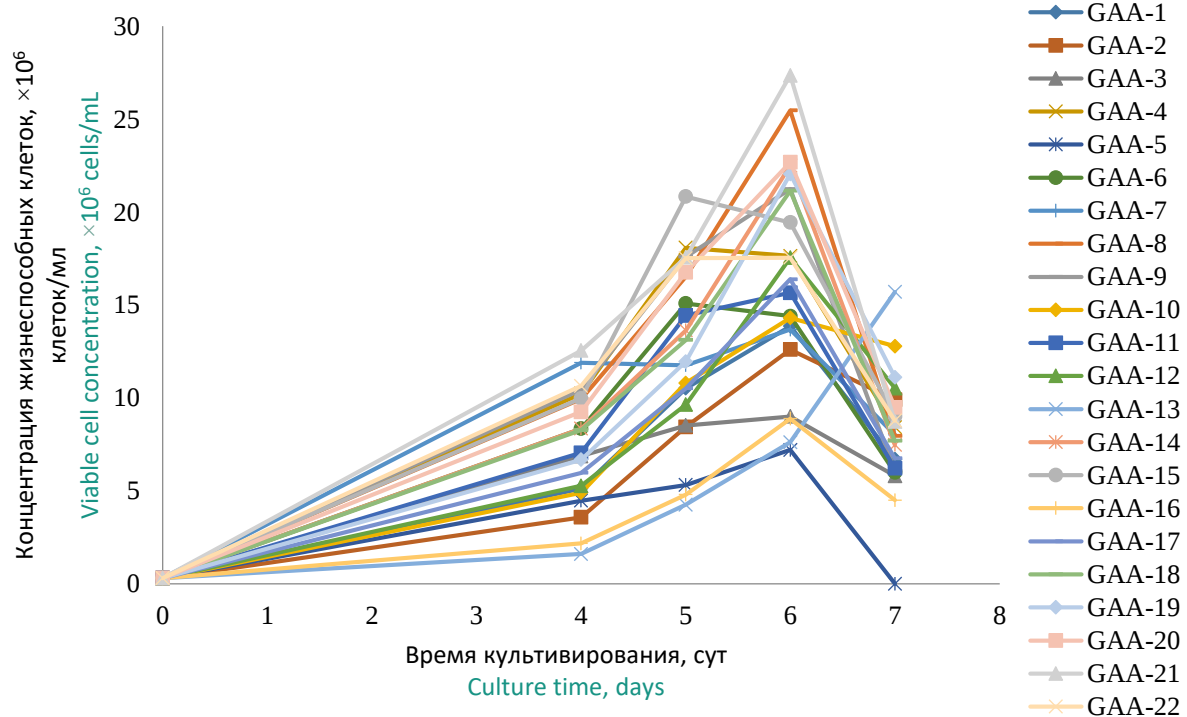
Приложение 1 | Supplementary material 1

<https://doi.org/10.30895/2221-996X-2026-26-2-171-182-annex>

A



B



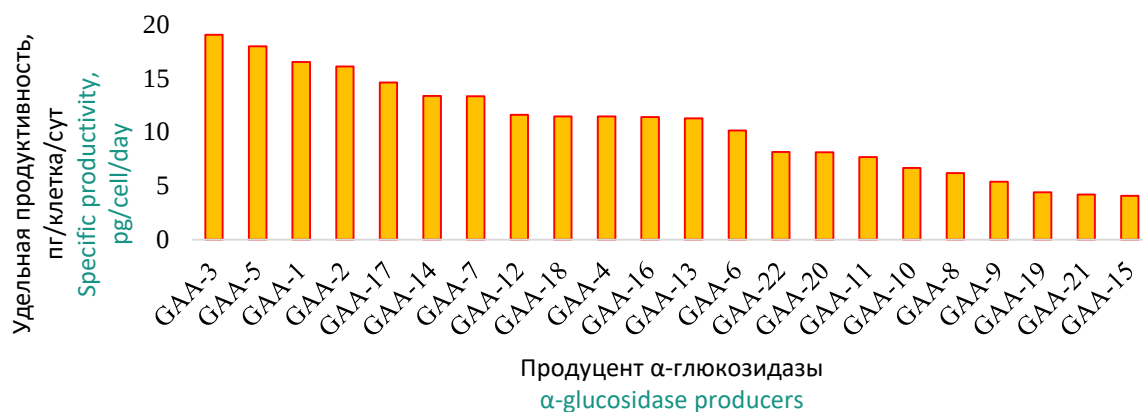


Рисунок подготовлен авторами по собственным данным / The figure was prepared by the authors using their own data

Рис. S1. Периодическое культивирование продуцентов α -глюкозидазы в течение 7 сут. А – жизнеспособность, %; В – концентрация жизнеспособных клеток, $\times 10^6$ клеток/мл; С – удельная продуктивность на 7 сут, пг/клетка/сут. В легенде указаны названия клеточных-линий продуцентов α -глюкозидазы.

Fig. S1. Batch cultivation of α -glucosidase producers for 7 days. A, viability, %; B, viable cell concentration, $\times 10^6$ cells/mL; C, specific productivity on day 7, pg/cell/day. The legend shows the names of α -glucosidase producer cell lines.

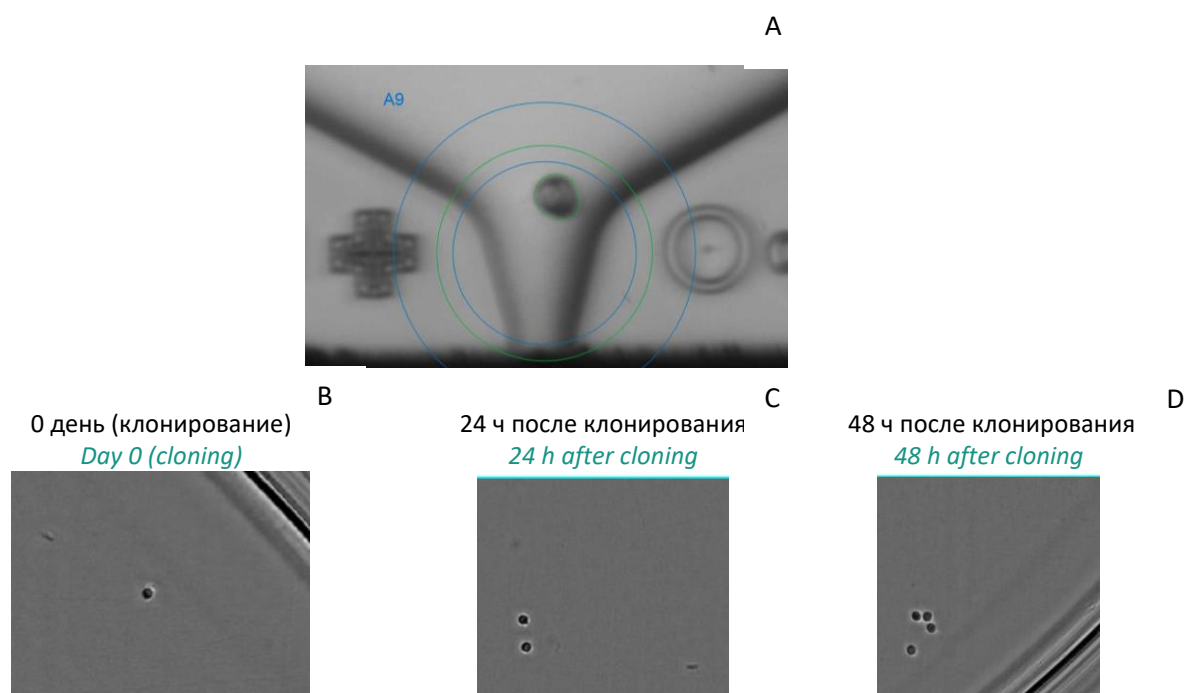


Рисунок подготовлен авторами по собственным данным / The figure was prepared by the authors using their own data

Рис. S2. Получение клонов-продуцентов α -глюкозидазы и подтверждение моноклональности. А – фотография единичной клетки после дозирования с помощью системы C.SIGHT; В–D – автоматизированная визуализация происхождения клеточной линии с помощью Cell Metric на 0–2 сут.

Fig. S2. Generation of α -glucosidase producer clones and confirmation of monoclonality. A, image of a single cell after deposition using the C.SIGHT system; B–D, automated visualization of cell line origin using Cell Metric on days 0–2.