

а 2007 0260

Изобретение относится к штаммам микроорганизмов, продуцентам биологически активных веществ, а именно к штамму дрожжей *Saccharomyces carlsbergensis*, который может быть использован для получения стеролов, в частности эргостерола предшественника витамина D<sub>2</sub>.

Штамм дрожжей *Saccharomyces carlsbergensis*, депонированный в Национальной коллекции непатогенных микроорганизмов Республики Молдова под номером CNMN-Y-15, обладает способностью биосинтеза стеролов.

Результат состоит в получении до 3,8...3,9% стеролов к весу сухой биомассы.

П. формулы: 1