

а 2011 0016

Изобретение относится к биотехнологии и может быть использовано для получения биологически активных веществ.

Штамм водоросли *Spirulina platensis* (Nordst) Geitl депонирован в Национальной Коллекции Непатогенных Микроорганизмов Республики Молдова Института Микробиологии и Биотехнологии АНМ, под номером CNMN-СВ-11 и может быть использован в качестве источника глутаминовой и γ - линоленовой кислоты, сульфатированных полисахаридов, фосфатидилинозитола и фосфатидилхолина.

Результат состоит в повышении продуктивности водоросли и увеличении количества глутаминовой и γ - линоленовой кислоты, сульфатированных полисахаридов, фосфатидилинозитола и фосфатидилхолина.

П. формулы: 1