

94-0262

Изобретение относится к биотехнологии и может быть использовано при получении биологически активных веществ.

Сущность изобретения состоит в том, что данный способ включает культивирование цианобактерий на питательной среде, содержащей в качестве иодированного соединения гексагидрат иодида кобальта (II) в количестве 7,5-10,0 мг/л суспензии.

Технический результат-получение биомассы спирулина, обогащенной органическими соединениями иода - до 0,13-0,14% иода в сухом веществе, а также - цианкобаламином.

П. формулы: 1