

Спосіб біосинтезу регулятора росту рослин шляхом культивування *Cylindrocarpon magnesianum*, який включає готування живильного середовища, яке як джерело вуглецю містить глюкозу, внесення інокулянта, вирощування продуцента і ферментацію з перемішуванням і аерацією середовища, причому в живильне середовище вносять глюкозу двуступенево до загальної кількості 0,9 - 1,0 мас. %.