

Спосіб зберігання культур фітопатогенних грибів *Venturia inaequalis* (Coose) Wint, *Marssonina juglandis* P. включає зберігання грибів у гідрогелі. Як гідрогель використовується речовина, яка представляє собою зшитий полімер калієвої та амонійної солей акрилової кислоти (розмір часток гідрогелю - більше 2,5 мм; рН=6), що дозволяє зберігати в ній культури упродовж тривалого часу *Venturia inaequalis* (Coose) Wint - 36 місяців, *Marssonina juglandis* P. - 24 місяці, без пересіву та втрати патогенності.