

Спосіб ідентифікації патотипів збудника раку картоплі *Synchytrium endobioticum* (Schilb) Perc, що включає зараження тест сортів-диференціаторів картоплі відомими патотипами збудника раку і їх аналіз, згідно з корисною моделлю, зараження патотипами збудника раку здійснюють лише на одному стандартному сорті картоплі - Поліська рожева в лабораторних умовах, використовуючи літні зооспори, що містяться у свіжих ракових наростах, і їх аналіз, який проводять через 21 добу шляхом визначення активності пероксидази за інкубуванням 0,1 % розчином перекису водню та фарбуванням 0,05 % розчином бензидину за довжини хвилі 600 нм.