

Автоматизована система (1) виявлення склокерамічних матеріалів в склобої (2) містить щонайменше одне джерело (3) білого кольору і щонайменше одне джерело монохроматичного ультрафіолетового випромінювання (4), кожне з яких орієнтоване для випромінювання в одній і тій же зоні опромінення (11). Система згідно з винаходом містить пристрій (5) отримання зображень, призначений для отримання зображення вказаної зони опромінення (11), і пристрій (6) обробки зображень, призначений для обробки кожного із зображень, отриманих пристроєм (5) отримання зображень, причому пристрій (6) обробки зображень містить модуль (7-17) колориметричної обробки зображень, здатний забезпечити виявлення склокераміки серед інших типів скла.