

Спосіб оцінки соняшнику за кількісними характеристиками кошика включає облік параметрів кошика. В польових умовах у період дозрівання отримується зображення вибірки кошиків з накладенням трафарету трикутника 36° з лінійними шкалами, аналіз зображення проводиться шляхом обліку кількості генетичних (n_1) і зустрічних (n_2) спіралей, які перетинають сектор периметра кошика, окреслений сторонами шаблону з наступним розрахунком кількості квіток в кошику та здійснюється в зручний для експериментатора час.