

Корисна модель належить до побутової техніки, а саме до кухонного приладдя і може бути застосована для чищення картоплі і коренеплодів, переважно картоплі.

Близьким за технічним призначенням до запропонованого є ручний пристрій для зняття шкірки, який складає скріплену з рукояткою пластину, обладнану загостреним кінцем для вирізки вічок і других цяткових утворень на овочах /1/, (див. Авторське свідоцтво СРСР №1162402 по кл. А47J17/02 опубл. 23.06.85.).

Недоліком цього пристрою є підвищена втрата овочів при чистці, значна витрата часу і висока стомлюваність людини при роботі.

Завдання корисної моделі є створення ручного пристрою для зняття шкірки з овочів, за допомогою якого за рахунок удосконалення конструкції удалось би знизити витрату овочів при чистці, знизити витрату часу на чистку, а також зменшити втомленість людини при виконанні цієї операції.

Поставлене завдання досягається тим, що у відомому пристрої для зняття шкірки з овочів, який складає скріплену з рукояткою пластину з загостреними кінцями, по меншій мірі одна поверхня пластини обладнана рифленнями, при чому рифленнями обладнані також загострені кінці,

Ця сукупність суттєвих прикмет, характеризуючих ручний пристрій для зняття шкірки з овочів, дозволила знизити витрату овочів при чистці, знизити витрати часу на чистку, а також зменшити стомленість людини при чистці.

На кресленні зображений загальний вигляд ручного пристрою для зняття шкірки з овочів.

Пристрій виконано у вигляді пластини (бруска) 1, на поверхні якого нанесені рифлення 2. Пластина обладнана загостреним кінцем 3, на якому також нанесені рифлення 4. Хвостик пластини 5 замурований в рукоятку 6.

При чистці овочів людина однією рукою утримує овоч, а другою тре рифленою поверхнею 2 об овоч до одержання очищеної поверхні.

Вилучення вічок забезпечується за допомогою загостреного кінця 3 шляхом обертальних рухів.

При цьому розташовані на загостреному кінці рифлення вилучають шкірку з вічка.

Для звільнення з накопиченої шкірки пристрій періодично промивають водою.

Запропонований пристрій дозволить знизити витрату овочів при чистці, оскільки при терті знімається мінімальний шар, зменшити час обробки, а також зменшити стомленість людини.

