



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Назва розробки: Економічна консервна банка.

Новизна та основні переваги розробки: основна перевага такої банки – оптимальність співвідношення між величинами внутрішнього радіуса банки r та висоти H її бічної стінки, отриманого у строгій математичній постановці задачі по мінімізації розхідного матеріалу.

Галузі застосування: агропромисловий комплекс.

Ефективність використання або впровадження розробки: впровадження розробки дозволяє значно зменшити використання дорогого матеріалу (харчової жерсті), з якого виготовляється ціла типова лінійка консервних банок (при заданому корисному об'ємі $V_{кор}$ банки окремого типорозміру), які останнім часом виготовляються із дотриманням Міждержавного стандарту ГОСТ 5981-88 «Банки металеві для консервів. Технічні умови» (дата останньої зміни 19.04.2010 року).

Розробка пропонується у вигляді: консультаційних послуг і наукового супроводу.

Контактна інформація:

Відділ науково-технічної інформації.

e-mail: viddil.nti@gmail.com

Тел. (044) 527-87-20

Відділ інноваційної діяльності та трансферу технологій.

e-mail: nubip_innovation@twin.nauu.kiev.ua

Тел. (044) 527-83-71, факс: (044) 527-87-50