

a 2000 0082

Invenția se referă la industria tutunului, în special la fermentarea frunzelor de tutun și poate fi utilizată în gospodăriile producătoare de tutun și la fabricile de fermentare specializate pentru producerea materiei prime pentru confecționarea țigaretelor.

Procedeul include încălzirea tutunului până la temperatura de 50...60°C la o umiditate relativă a aerului de 50...75%, maturarea și răcirea lui. Noutatea invenției constă în aceea că încălzirea tutunului se efectuează treptat: la început până la temperatura de 30...35°C, apoi până la 40...45°C, maturând la aceste temperaturi tutunul timp de 1...1,5 zile, după aceasta temperatura lui se ridică până la 50...60°C, maturându-l la această temperatură până la fermentarea completă.

Rezultatul invenției constă în reducerea duratei procesului de fermentare a tutunului.