

# Sistem de energie termică și electrică în baza mașinii Stirling

Este propus pentru implementare sistemul energetic, care are în componența sa mașina Stirling, ce prezintă un motor cu ardere externă.



Prioritatea principală a acestui sistem este folosirea în calitate de combustibil a deșeurilor din gospodăriile sătești: paie, tulpini de floarea-soarelui și porumb etc.

**Domeniul de aplicare:** gospodăriile sătești, școli, colegii, Ministerul Apărării și Serviciul Protecției Civile și Situațiilor Excepționale. Au fost brevetate un șir de noduri din componența Mașinii Stirling.



**Se duc tratative cu întreprinderi industriale din Republica Moldova în vederea implementării acestei tehnologii. Implementarea este programată peste 2-3 ani.**

