

Сталінський Д.В., Скоромний А.Л., Україна, Харків

**РОЗРОБКА ЕФЕКТИВНОГО ТЕПЛООБМІННОГО ОБЛАДНАННЯ
ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА АЛЬТЕРНАТИВНИХ ПАЛИВНИХ
ЕНЕРГОРЕСУРСІВ З ГУМОВМІСНИХ ВІДХОДІВ**

Описана розробка ефективного теплообмінного обладнання для утилізації гумовмісних відходів методом термохімічної деструкції. Використання даного обладнання дозволить утилізувати гумовмісні відходи та отримати альтернативні паливні енергоресурси для виробництва теплової та електричної енергії.

Сталинский Д.В., Скоромный А.Л., Украина, Харьков

**РАЗРАБОТКА ЭФЕКТИВНОГО ТЕПЛООБМЕННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ
ТОПЛИВНЫХ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ИЗ РЕЗИНОСОДЕРЖАЩИХ
ОТХОДОВ**

Описана разработка эффективного теплообменного оборудования для утилизации резиносодержащих отходов методом термохимической деструкции. Использование данного оборудования позволит утилизировать резиносодержащие отходы и получить альтернативные топливные энергоресурсы для производства тепловой энергии.

Stalinsky D.V., Scoromnyi A.L., Ukraine, Kharkov

**THE DEVELOPMENT OF EFFICIENT HEAT-EXCHANGE EQUIPMENT
FOR THE PRODUCTION OF ALTERNATIVE FUELS FROM THE
RUBBER-CONTAINING WASTES**

In the report the development of efficient heat-exchange equipment for the production of alternative fuels from the rubber-containing wastes is described. Usage of this equipment is allow to solve an ecology problem and to obtain fuels for production heat and electrical energy.