

Осетров О.О., Україна, Харків

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ДИЗЕЛЬНИХ РОСЛИННИХ ПАЛИВ В УКРАЇНІ

В доповіді розглянуті способи використання рослинних палив в дизелях і проблеми, із цим пов'язані; потреби народного господарства в паливі для дизелів; законодавча та сировинна база; енергетичні баланси та економічна доцільність вирощування олійних культур для виробництва біопалив; перспективи заміни дизельного палива рослинним, можливості використання побічних продуктів виготовлення біопалив.

Осетров А.А., Украина, Харьков

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА ДИЗЕЛЬНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ТОПЛИВ В УКРАИНЕ

В докладе рассмотрены способы применения растительных топлив в дизелях и проблемы, с этим связанные; потребности народного хозяйства в топливе для дизелей; законодательная и сырьевая база; энергетические балансы и экономическая целесообразность выращивания масличных культур для производства биотоплив; перспективы замены дизельного топлива растительным и возможности использования побочных продуктов производства биотоплив

Osetrov A.A., Ukraine, Kharkov

PROBLEMS AND PERSPECTIVES OF DIESEL VEGETABLE FUEL USE IN UKRAINE

In the report ways and problems of vegetable fuels use in diesel engines are considered; the national economy needs in fuel for diesel engines; legislative and a raw-material base; power balances and economic feasibility of olive cultures cultivation for manufacture of biofuels; prospects of diesel fuel replacement by vegetable fuel and opportunities of by-products of manufacture biofuels use.