

**Tytuł projektu: Ekologiczne stałe paliwa raketowe do układów wykonawczych sterowania**

Cele projektu: Opracowanie ekologicznego stałego paliwa raketowego przeznaczonego do gazogeneratorów w układach wykonawczych sterowania raket/pocisków.

Planowane efekty:

Na podstawie przeprowadzonych badań laboratoryjnych oraz szacowań właściwości termodynamicznych i termodynamicznych zostanie opracowana technologia formowania ekologicznego ładunku napędowego.

Wartość projektu: 1 259 962 zł

Wartość dofinansowania: 1 259 962 zł

Projekt realizowany w latach 2018-2021.

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu badań naukowych na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa pn. „Przyszłościowe technologie dla obronności – konkurs młodych naukowców”.

Kierownik projektu:

dr. inż. Katarzyna Gańczyk-Specjalska

Zakład Materiałów Wysokoenergetycznych

tel. 22 88 41 306

katarzyna.ganczyk-specjalska@ipo.lukasiewicz.gov.pl