

Projekt

VÝZKUM A VÝVOJ TECHNOLOGIE POVRCHOVÝCH ÚPRAV POVLAKOVÝCH TRUBEK PALIVOVÝCH ELEMENTŮ JADERNÝCH REAKTORŮ PRO ZVÝŠENÍ JEJICH ODOLNOSTI V PROVOZNÍCH I HAVARIJNÍCH PODMÍNKÁCH A PŘI DLOUHODOBÉMU SKLADOVÁNÍ

byl spolufinancován Evropskou unií.

Cílem je vyvinutí technologie povrchové úpravy pro aplikaci na povlakové trubky palivových proutků lehkovodních reaktorů se zvýšenou odolností vůči vysokoteplotní oxidaci v havarijních podmínkách na bázi ochranné vrstvy nanesené na stávající typy zirkoniových povlakových slitin.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU