

Publikaci Igora Janovského Výzkumné reaktory a radiační technologie v českých zemích vydalo Národní technické muzeum jako 17. svazek edice Práce z dějin techniky a přírodních věd. Kniha čtenářům přibližuje stav poznatků v oblasti raketové techniky a radiačních technologií u nás. Jedná se o vůbec první synteticky zpracovaný přehled výsledků práce našich odborníků a vědců v oboru radiačních technologií.

V úvodní části se publikace věnuje historii jaderných reaktorů ve světě. Následuje pojednání o výzkumných štěpných jaderných reaktorech v bývalém Československu a v letech devadesátých. Druhá část knihy je věnována shrnutí vývoje poznatků o účincích ionizujícího záření, seznamuje čtenáře s oblastmi jeho využití a přibližuje stav radiačních technologií ve světě. Přílohou publikace je výčet ozařovacích zdrojů instalovaných v České republice.

Vydalo Národní technické muzeum, 2008
Rozsah 125 stran
ISSN 1801-0040
ISBN 978-80-7037-174-9
Doporučená cena: 150 Kč
Objednávejte na: vladimir.makovsky@ntm.cz

VÝZKUMNÉ REAKTORY A RADIAČNÍ TECHNOLOGIE V ČESKÝCH ZEMÍCH

Igor Janovský

Igor Janovský

VÝZKUMNÉ REAKTORY A RADIAČNÍ TECHNOLOGIE V ČESKÝCH ZEMÍCH