

Výzkumná zpráva MASTER 2020 – TPC

Pracoviště:	ZČU FEL
Číslo dokumentu:	22190-047-2020
Typ zprávy:	Výzkumná zpráva
Řešitelé:	Ing. Pavel Turjanica Ph.D. Doc. Ing. Jan Řeboun Ph.D. Doc. Ing. Vladimír Kindl Ph.D.
Vedoucí projektu:	Ing. Pavel Turjanica Ph.D.
Počet stran:	20
Datum vydání:	23. 12. 2020
Verze:	1.2
Oborové zařazení:	2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering - Electrical and electronic engineering

T A
Č R

Projekt podléhá obchodnímu tajemství

Projekt TK03030070 „MAGnetická Senzorika Termojaderných Energetických Reaktorů (MASTER)“

Anotace

Zpráva obsahuje informace o průběhu řešení projektu TK03030070 s ohledem na výzkum a vývoj TPC technologie cívek diagnostiky termojaderných reaktorů.

Klíčová slova

TPC, diagnostika, tokamak, termojaderný reaktor, diagnostické cívky

Název zprávy v anglickém jazyce / Report title

Research report MASTER 2020 – TPC

Anotace v anglickém jazyce / Abstract

The report contains information about actual status of TK03030070 project related to development of the TPC coils technology for thermonuclear reactor diagnostics.

Klíčová slova v anglickém jazyce / Keywords

TPC, diagnostic, tokamak, thermonuclear reactor, diagnostic coils