

Průběh obhajoby diplomové práce:

Bc. Zdeněk Jansa odprezentoval svou diplomovou práci s názvem „Vliv tepelného působení na mikrostrukturu a vlastnosti zirkoniových slitin“

Vedoucí DP doc. Bláhová přečetla své hodnocení

Oponent DP doc. Jandová přečetla svůj oponentský posudek

Otázky oponentky - Na diagramu vzorlu č.1 po tepelné expozici uvedeném na straně 38 se vyskytuje difrakční linie označená jako Zr(002), která může pocházet od zirkoniové matice.

→ Máte i jiné poklady pro tuto doměnkou

→ Můžete blíže objasnit vznik tohoto eutetika?

Můžete upřesnit, jak mohou ochranné vrstvy na povrchových trubkách palivových tyčí zvýšit bezpečnost provozu jaderné elektrárny?

doc. Liast - jaký vliv má na izolaci vrstev palivo.

- jaké další požadavky máme na palivové tyče a jejich vrstvy tenké vrstvy

prof. Kríž - Otázka ohledně jádra nové generace ve spojitosti se samotnou prací.

Klasifikace:

výborně

Datum obhajoby: 18. června 2018



 podpis zkoušejícího