

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **2**

Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **2**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Reakce studentky na posudky:

Studentka na připomínky uvedené v posudcích odpověděla.

doc. Dvořák: K čemu se používají vámi prezentované konstanty?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla částečně*

doc. Dvořák: Vysvětlete pojem ztrátový modul.

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

doc. Dvořák: Byla prováděna Fourierova analýza?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

RNDr. Kavan: Existují i jiné modely než reologické?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla částečně*

prof. Neckář: Dokážete vysvětlit, proč se moduly pružnosti lišily při různých rychlostech?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

doc. Konečná: Vysvětlete pojem reologické vlastnosti látek.

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

doc. Konečná: Byl navržen reologický model?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

doc. Konečná: Je závěr vámi prezentovaný takto uvedený v práci?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla*

Ing. Tumajer, Ph.D.: Definice modulu tuhosti a jeho souvislost s upíjací délkou?

- *hodnocení odpovědi: odpověděla částečně*

Členové státní zkušební komise:

předseda:

doc. Ing. Josef Dvořák, CSc.

doc. Ing. Antonín Havelka, CSc.

RNDr. Pavel Kavan, CSc.

doc. Ing. Eva Konečná, CSc.

prof. Ing. Bohuslav Neckář, DrSc.

Ing. Petr Tumajer, Ph.D.

Ing. Monika Vyšanská, Ph.D.

tajemník:

Ing. Eva Moučková, Ph.D.

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **3. června 2011**