

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **výborně**
Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Otázky od oponenta:

Proč byla zvolena tato konkrétní metoda měření elektrostatického náboje?

Odpověděla

Jaké chyby by jste od této metody očekávala?

Odpověděla

Prof. Jirsák

Z jakého důvodu výrobci používají olejovou preparaci, ovlivňuje zpracování? Odpověděla částečně s nápomocí

Znáte způsob antistatické úpravy, který funguje i po vysušení? Odpověděla částečně

Ing. Stuchlík

Jaké jsou síly na povrchu vláken z hlediska nasorbované vody?

Odpověděla částečně s nápomocí

Prof. Lukáš

Princip metody infračervené spektroskopie

Odpověděla částečně s nápomocí

Popište osy grafu spekter

Odpověděla částečně s nápomocí

Dr. Jenčová

U povrchových úprav činidly dochází ke kovalentním vazbám?

Odpověděla částečně

Dr. Chvojka

Jakou technologií by jste lépe promísila vlákna za účelem vyšší rovnoměrnosti?

Odpověděla

Prof. Pícek

Jaké charakteristiky jste používala; jaký software jste použila?

Odpověděla

Ing. Stuchlík

Technologický postup výroby polypropylenových vláken od okamžiku obdržení granulátu.

Odpověděla

Členové zkušební komise:

Ing. Peter Stuchlík, CSc.

Ing. Jiří Chvojka, Ph.D.

Ing. Věra Jenčová, Ph.D.

prof. RNDr. Oldřich Jirsák, CSc.

prof. RNDr. David Lukáš, CSc.


Ing. Ondřej Novák, Ph.D.

prof. RNDr. Jan Pícek, CSc.

Ing. Lucie Vysloužilová

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **9. června 2015**


Ing. Peter Stuchlík, CSc.
podpis předsedy