

Průběh obhajoby diplomové práce:

Student seznámil komisi s obsahem diplomové práce.

Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta práce.

Otázky vedoucího: Vysvětlíte význam ozubených kol v převodové skříňce v závislosti na rozměru oláček.

Lze v převodové skříňce využít valivá ložiska?

Otázky oponenta: Lze použít citrónová ložiska místo segmentových ložisek Waukesha?

Z jakého důvodu bylo voleno komoboké drátčkaní pro připojení spjete?

Otázky komise: Bude v dělicí kovině těsnění?

V čem spočívá testování průmyslové převodovky?

Jak je zvolena oběžná převodovka?

Proč je větší tloušťka oděny skříňce lepší v hledisku modelové analýzy?

Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Zdeněk Kolíbal, CSc.

Doc. Ing. Václava Lašová, Ph.D.

Doc. Ing. Milan Edl, Ph.D.

Doc. Ing. Jan Hlaváč, Ph.D.

Ing. Karel Krupička, Ph.D.

Ing. Jan Hnátík, Ph.D.

Ing. Vlastimil Vacek, CSc.

Klasifikace: *vyborně*

Datum obhajoby: 16. června 2014

Prof. Ing. Zdeněk Kolíbal, CSc.

podpis zkoušejícího