



Věc: Posudek vedoucího diplomové práce

Posluchač: Bc. Martin Novotný

Název práce: Využití delaborovaných trhavin na bázi TNT ve výrobě průmyslových trhavin

1) Plnění cílů práce a pokynů vedoucího

Cílem diplomové práce bylo provést rešerši a experimentální práce, které by vedly k ověření možnosti zpracování delaborovaných výbušnin na bázi TNT ve výrobě průmyslových trhavin, se zaměřením na emulzní trhavinu. Diplomová práce je součástí řešení projektu FR-TI2/639 „Využití vysokoenergetických výbušnin odpadajících při ekologické likvidaci střeliva pro další průmyslové zpracování“, vypsání MPO ČR.

Cíl diplomové práce byl splněn. Diplomant se řídil pokyny vedoucího i konzultanta diplomové práce.

2) Postup práce, samostatnost a konkrétní přínos studenta

Diplomant postupoval podle dohodnutých instrukcí, v součinnosti s konzultantem diplomové práce. Přístup diplomanta k práci mohou hodnotit jako samostatný a tvůrčí.

3) Význam práce pro praxi nebo rozvoj vědního oboru

Výsledky práce jsou významným přínosem pro možnost realizace využití delaborovaných trhavin v průmyslových tržavinách.

4) Formální a jazyková úroveň práce

Práce splňuje základní formální kritéria, kladená na závěrečné práce. Jazyková úroveň odpovídá vyjadřování absolventa VŠ.

5) Celkové zhodnocení

Předložená závěrečná práce je zpracována přehledně a bez podstatných nedostatků. Práci doporučuji k obhajobě. Celkově hodnotím úroveň přístupu posluchače a výsledek jeho práce známkou

výborně

V Pardubicích dne 16.5. 2011

Ing. Marcela Jungová, Ph.D.

