

## Posudek oponenta diplomové práce

Téma diplomové práce: Srážení draselných solí při čištění průmyslových odpadních vod redukcí kovy

Student: Lenka Krchová

Oponent: Ing. Michaela Filipi, Ph.D.

Diplomová práce slečny Lenky Krchové se zabývá studiem srážení draselných solí při čištění průmyslových odpadních vod redukcí kovy. Teoretická část má dostatečný rozsah, je přehledně napsaná a navazuje na experimentální část. Použitá literatura se vztahuje k zadanému tématu a je použita v dostatečném rozsahu (44). Experimentální část představuje poměrně velké množství provedených měření, která jsou přehledně zpracována v tabulkách a prezentována v grafech.

Výsledky práce jsou srozumitelně podány, včetně přiměřených závěrů. Rozvržení a členění práce je přehledné, obsahuje všechny formální části. Grafická úprava je na dobré úrovni, způsob vyjadřování je občas horší, místy překlepy. Citace literatury je správně použita, též soupis literatury nevykazuje formální chyby. Závěrečná práce má dostatečný rozsah a splňuje všechny body zadání.

Otázky pro obhajobu:

Můžete uvést praktické využití Vašeho experimentu?

Závěrečná práce Bc. Lenky Krchové splňuje zadání, doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.

V Pardubicích dne 26. 5. 2013.

Ing. Michaela Filipi, Ph.D.

