



**PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Katedra buněčné biologie a genetiky**

přispívají k objasnění závažných důsledků působení aromatických polutantů (polyaromatické uhlovodíky, polyhalogenované uhlovodíky, dioxiny atd.) na lidský organismus.

Závěrem lze konstatovat, že předložená habilitační práce, ke které nemám dotazů ni připomínek, zcela splňuje požadavky na ní kladené. Ve zvoleném oboru je kandidát dokonale orientován a schopen používat nejen širokou škálu experimentálních metod a technik, ale také získávat cenné a zajímavé originální výsledky, které následně dokáže publikovat v prestižních zahraničních periodících s vysokou hodnotou impakt faktoru.

Z uvedených důvodů souhlasím a plně doporučuji, aby byla předložená habilitační práce použita jako jeden z hlavních podkladů pro udělení vědecko-pedagogického titulu "docent" v oboru Fyziologie živočichů.

V Olomouci 31. května 2011

prof. RNDr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
KATEDRA BUNĚČNÉ BIOLOGIE A GENETIKY
Šlechtitelů 11, 783 71 Olomouc-Holice
tel. +420 585 634 903
-1-