

Výukový materiál zpracovaný v rámci operačního programu **Vzdělávání pro konkurenceschopnost**



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo: CZ.1.07/1. 5.00/34.0084

Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Sada: 4 B

Číslo: VY_32_INOVACE_OZP_4ROC_14

Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Předmět:	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
Ročník:	4
Anotace:	Seznámení žáků s Českým hydrometeorologickým ústavem (ČHMÚ)
Klíčová slova:	Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ) – předmět činnosti, struktura ČHMÚ
Výukový zdroj:	Prezentace Microsoft PowerPoint 2010
Typ interakce:	Výkladová prezentace
Jazyk:	Čeština
Datum:	5. 10. 2012
Autor:	Ing. Petr Ťulpík
Adresa školy:	Střední škola zemědělská Přerov, Osmek 47



Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

- činnost od 1. 1. 1954
- příspěvková organizace státu řízená Ministerstvem životního prostředí

Poslání

- vykonávat funkci ústředního státního ústavu ČR pro obory
 - čistota ovzduší
 - hydrologie
 - jakost vody
 - klimatologie a meteorologie
- jako objektivní odborné služby poskytované přednostně pro státní správu

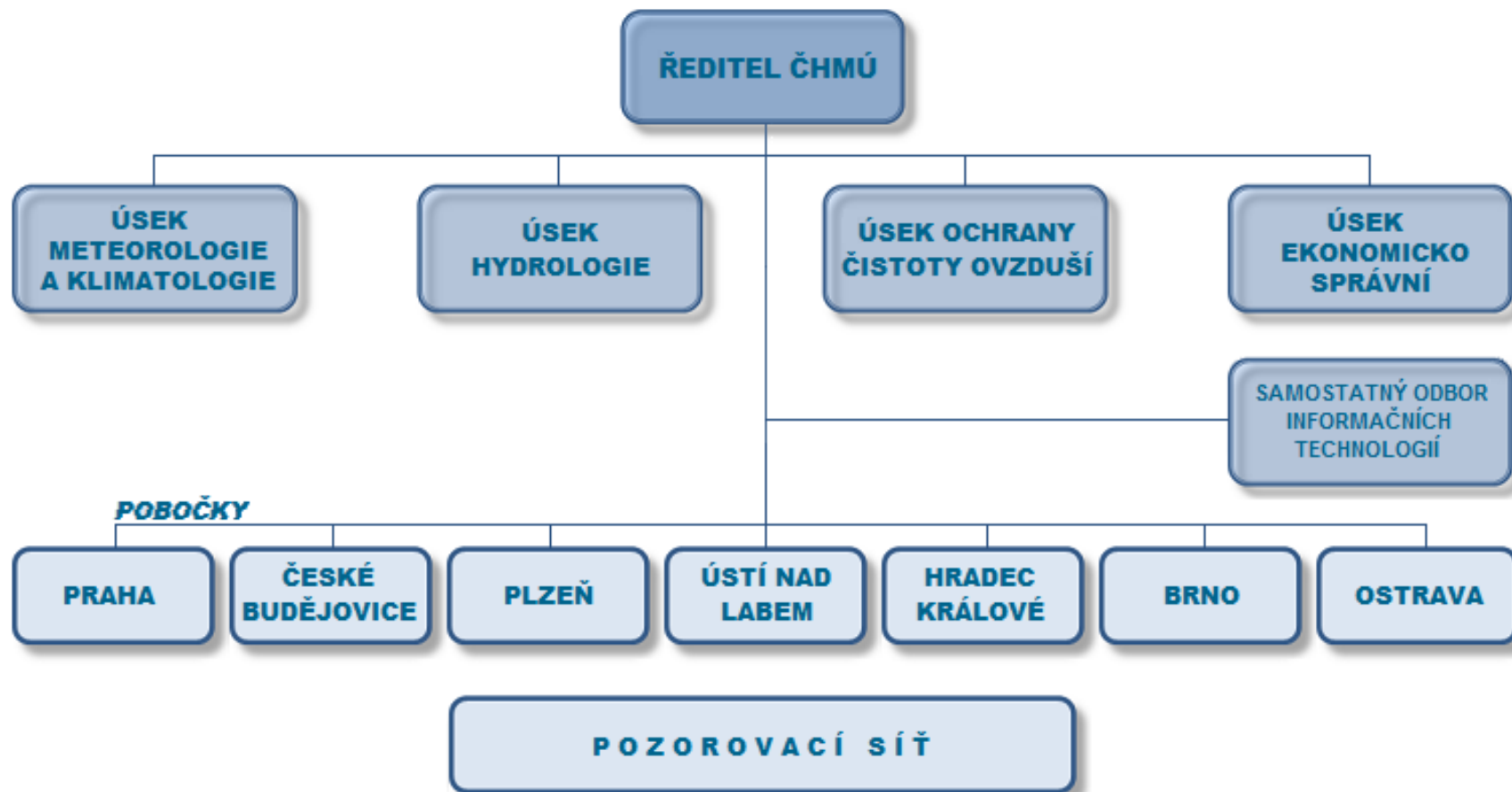
Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Produkty ČHMÚ

- Předpovědní povodňová služba
- Smogový varovný a regulační systém (SVRS)
- Meteorologické předpovědi + Speciální meteorologické předpovědi
- Hydrologické předpovědi
- Klimatologická databáze CLIDATA
- Systémy ISVS v oblasti vod (ARROW, HYDROFOND)
- Informační systém kvality ovzduší (ISKO)
- Národní inventarizační systém emisí skleníkových plynů (NIS)
- Vyhodnocení stavu vod v rámci zpracování hydrologické bilance
- Hydrologická ročenka ČR
- Ročenka Znečištění ovzduší na území ČR
- Posudková a znalecká činnost v oborech působnosti

Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Organizační schéma ČHMÚ



Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Územní působnost poboček ČHMÚ



Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Budova ČHMÚ v Praze - Komořanech



Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Pracoviště předpovědní a výstražné služby ČHMÚ



Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)

Meteostanice ČHMÚ Praha – Libuš - synopticko-klimatologické pozorování



Zdroje

Zákon č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny - NEUVEDEN. portal.gov.cz [online]. [cit. 1.9.2012].

Dostupný na WWW: <<http://portal.gov.cz/app/zakony/zakonPar.jsp?idBiblio=39807#local-content>>.

Organizační schéma ČHMÚ. NEUVEDEN. SEZNAM.CZ [online]. [cit. 1.9.2012].

Dostupný na WWW: <http://www.chmu.cz/portal/dt?portal_lang=cs&menu=JSPTabContainer/P5_0_O_nas&last=false>.

str. 5 NEUVEDEN. WIKIPEDIA.CZ [online]. [cit. 10.10.2012].

Dostupný na WWW: <http://www.chmi.cz/portal/dt?portal_lang=cs&menu=JSPTabContainer/P1_0_Home>.

str. 6 NEUVEDEN. WIKIPEDIA.CZ [online]. [cit. 10.10.2012].

Dostupný na WWW: <http://www.chmi.cz/portal/dt?portal_lang=cs&menu=JSPTabContainer/P1_0_Home>.

str. 7 ORIGINAL UPLOADER WAS FLYING AT CS.WIKIPEDIA. WIKIPEDIA.CZ [online]. 29. 5. 2008 [cit. 1.9.2012]. Dostupný na WWW: <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/75/Czech_Hydrometeorological_Institute_01.jpg>.

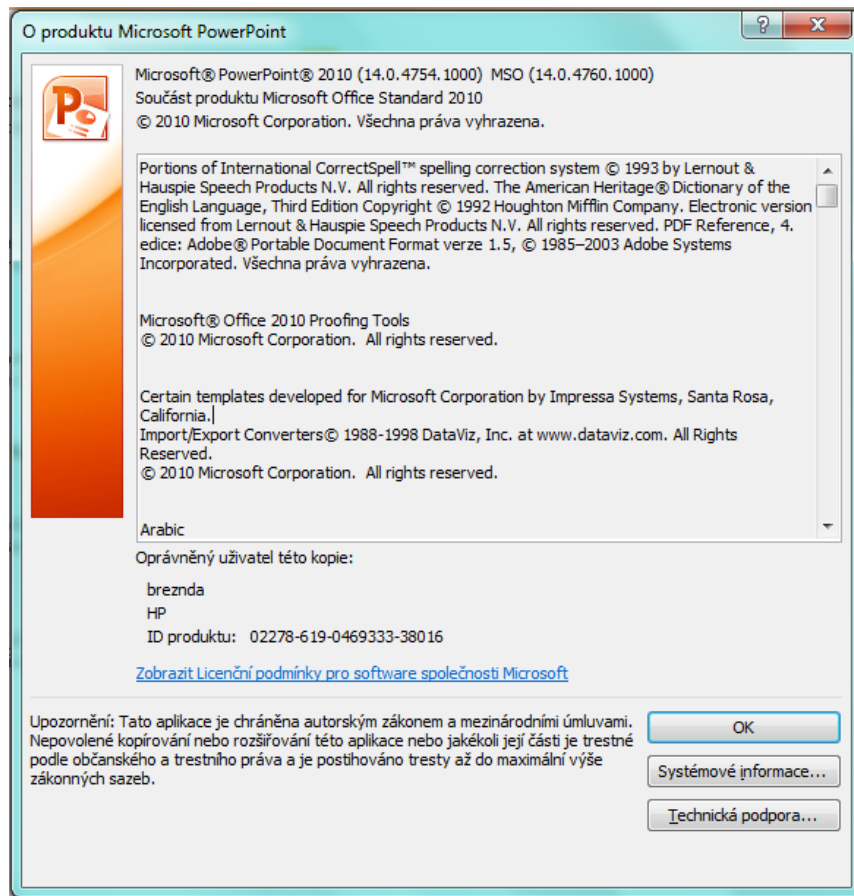
str. 8 FLYING, User. WIKIPEDIA.CZ [online]. 2007 [cit. 1.9.2012].

Dostupný na WWW: <<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/35/CHMU002.jpg>>.

str. 9 CZECH WIKIPEDIA USER PACKA. WIKIPEDIA.CZ [online]. 3. 6. 2007 [cit. 1.9.2012].

Dostupný na WWW: <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/ee/Prague_Libu%C5%A1_Observatory1.jpg>.

Zdroje



**Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Ing. Petr Ťulpík.
Financováno z ESF a státního rozpočtu ČR.**