

6 Seznam použité související literatury

ANDRÉ, Michel, Robert JOUMARD, Robert VIDON, Patrick TASSEL a Pascal PERRET. Real-world European driving cycles, for measuring pollutant emissions from high- and low-powered cars. *Atmospheric Environment*. 2006, roč. 40, č. 31, s. 5944-5953. ISSN 13522310.

BAUMANN, Andreas, Laurent DAUBY, Jean-Paul ETIENNE, Peter FOLGER, Jurgen GOTTLER a Robert MUELLER. *SORT - Standardised On-road Tests Cycles*. Brusel: UITP, 2003, 36 s.

ČR. *Letecký předpis: Letiště L14*. Praha: Úřad pro civilní letectví, 2009, 253 s.

EU. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/46/ES ze dne 5. září 2007, kterou se stanoví rámec pro schvalování motorových vozidel a jejich přípojných vozidel, jakož i systémů, konstrukčních částí a samostatných technických celků určených pro tato vozidla. In: *Úřední věstník Evropské unie*. Lucemburk: Úřad pro úřední tisky Evropských společenství, 2007, Svazek 50, L 263, s. 1-160. ISSN 1725-5074. Dostupné z: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2007:263:TOC>

EU. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/33/ES ze dne 23. dubna 2009, o podpoře čistých a energeticky účinných silničních vozidel. In: *Úřední věstník Evropské unie*. Lucemburk: Úřad pro úřední tisky Evropských společenství, 2009, Svazek 52, L 120, s. 5-12. ISSN 1725-5074. Dostupné z: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2009:120:TOC>

EU. Předpis Evropské hospodářské komise OSN (EHK OSN) č. 101 – Jednotná ustanovení pro schvalování typu osobních automobilů poháněných výhradně spalovacím motorem nebo poháněných hybridním elektrickým hnacím ústrojím z hlediska měření emisí oxidu uhličitého

a spotřeby paliva a/nebo měření spotřeby elektrické energie a akčního dosahu na elektřinu, a dále vozidel kategorií M 1 a N 1 poháněných výhradně elektrickým hnacím ústrojím z hlediska měření spotřeby elektrické energie a akčního dosahu na elektřinu. In: *Úřední věstník Evropské unie*. Lucemburk: Úřad pro publikace Evropské unie, 2012, Svazek 55, L 138, s. 84. ISSN 1977-0626. Dostupné z: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2012:138:TOC>

EU. Předpis č. 49 Evropské hospodářské komise Organizace spojených národů (EHK/OSN) — Jednotná ustanovení o opatřeních proti emisím plyných znečišťujících látek a znečišťujících částic ze vznětových a zážehových motorů vozidel. In: *Úřední věstník Evropské unie*. Lucemburk: Úřad pro publikace Evropské unie, 2013, Svazek 56, L 171, s. 396. ISSN 1977-0626. Dostupné z: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=OJ:L:2013:171:TOC>

EU. Zpráva Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů o uplatňování směrnice 2009/33/ES podpoře čistých a energeticky účinných silničních vozidel. In: Brusel: Evropská komise, 2013, s. 1-9. Dostupné z: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/ALL/?uri=CELEX:52013DC0214>

HUNG, W.T., H.Y. TONG, C.P. LEE, K. HA a L.Y. PAO. Development of a practical driving cycle construction methodology: A case study in Hong Kong. *Transportation Research Part D: Transport and Environment*. 2007, roč. 12, č. 2, s. 115-128. ISSN 13619209. DOI: 10.1016/j.trd.2007.01.002. Dostupné z: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1361920907000041>

KAMBLE, Sanghpriya H., Tom V. MATHEW a G.K. SHARMA. Development of real-world driving cycle: Case study of Pune, India. *Transportation Research Part D: Transport and Environment*. 2009, roč. 14, č. 2, s. 132-140. ISSN 13619209. DOI: 10.1016/j.trd.2008.11.008. Dostupné z: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S136192090800148X>

NESAMANI, K.S. a K.P. SUBRAMANIAN. Development of a driving cycle for intra-city buses in Chennai, India. *Atmospheric Environment*. 2011, roč. 45, č. 31, s. 5469-5476. ISSN 13522310. DOI: 10.1016/j.atmosenv.2011.06.067. Dostupné z: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1352231011006911>

STEVEN, Heinz. *Development of a Worldwide Harmonised Heavy-duty Engine Emissions Test Cycle: Final Report*. United Nations, 2001, 58 s. TRANS/WP29/GRPE/2001/2.

7 Seznam publikací, které předcházely metodice

HUZLÍK, Jiří et al. *Vývoj a využití zařízení k odběru vzorků výfukových plynů a měření emisí motorových vozidel za jízdy: Příloha k průběžné zprávě za rok 2013*. Brno: Centrum dopravního výzkumu, 2014, 30 s.

ŠPIČKA, Libor et al. *Nové metody stanovení emisních faktorů a celkových nákladů za dobu životnosti těžkých vozidel ve smyslu směrnice 2009/33/ES o podpoře čistých a energeticky účinných silničních vozidel: Odborná zpráva o postupu prací a dosažených výsledcích za rok 2013 (Příloha k průběžné zprávě za rok 2013)*. Brno: Centrum dopravního výzkumu, 2014, 46 s.

ŠPIČKA, Libor et al. *Nové metody stanovení emisních faktorů a celkových nákladů za dobu životnosti těžkých vozidel ve smyslu směrnice 2009/33/ES o podpoře čistých a energeticky účinných silničních vozidel: Příloha k průběžné zprávě za rok 2012*. Brno: Centrum dopravního výzkumu, 2013, 59 s.

ŠPIČKA, L. Evropská legislativa pro čistá a energeticky účinná vozidla. In *Autobusová doprava s vysokou úrovní služeb: Národní workshop k evropskému projektu COST TU0603 Buses with a High Level of Service*, Praha, 4. 10. 2011 [on-line].

ADAMEC, V., ŠPIČKA, L., KREJČÍ, L., KŘIVÁNEK, V., STRYK, J., ŠITAVANCOVÁ, Z. Vliv dopravy na životní prostředí – environmentální technologie a přístupy, *Acta Envir. Univ. Comeniana (Bratislava)*, 2011, Vol. 19, Suppl., pp. 14-21, ISSN 1335-0285.

JEDLIČKA, J., DOSTÁL, I., ŠPIČKA, L. Nástroje pro podporu udržitelné dopravy z pohledu kvality ovzduší. In *PETra 2011: Pollution nad Environment – Treatment of Air*. Praha, 17. – 20. 5. 2011. [CD-ROM]. [Černošice]: Odour, 2011, 6 s. ISBN 978-80-02-02293-0.

ŠPIČKA, L., DOSTÁL I., DUFEK J., JEDLIČKA, LIČBINSKÝ R. Environmentální a ekonomické posouzení opatření podpory čistých vozidel ve městech. Závěrečná zpráva. CDV Brno, 2011, 104s.

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i. *Mobilní zařízení pro odběr spalin dopravních prostředků*. Původce vynálezu: Vladimír ADAMEC, Ondřej ČERVINKA, Jiří HUZLÍK a kol. Česká republika. Užitný vzor, 21385. 2010-10-22.

ŠPIČKA, L., DUFEK, J. Tools for promoting Clean Vehicles in Cities and Environmental Assessment. In Adamec, V., Jandová, V. (eds.) *IV Czech-Slovak Scientific Conference „Transport, Health and Environment“*. Blansko, November 2-3, 2010. Brno: Transport Research Centre, 2010, p. 97-104. ISBN 978-80-7399-141-8.

LIČBINSKÝ, R., ADAMEC, V., HUZLÍK, J. Tvarové variace pevných částic v ovzduší. In *Medzinárodná konferencia Ochrana ovzdušia 2009: sborník příspěvků*, Vysoké Tatry-Štrbské Pleso, 25. - 27. 11. 2009. Bratislava : KONGRES Management, 2009, s. 131 - 135. ISBN 978-80-89275-20-5.

ADAMEC, V., LIČBINSKÝ, R., HUZLÍK, J. a kol. Problematika pevných částic z pohledu dopravy. In *III. česko-slovenská konference Doprava, zdraví a životní prostředí: sborník přednášek*, Litomyšl, 4. - 5. 11. 2008. Brno: Centrum dopravního výzkumu v.v.i., 2008, s. 87-94. ISBN 978-80-86502-54-0.

ĐURČANSKÁ,, D., HUZLÍK, J., DUFEK, J. a kol. Výpočet emisních faktorů motorových vozidel t měření emisních charakteristik ve stanicích měření emisí. In *Zborník príspevkov z VIII. vedeckej konferencie Stavebnej fakulty Technickej univerzity v Košiciach : Sekcia Environmentálne inžinierstvo*, Košice, 28. - 30. 5. 2007. Košice: Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, 2007, s. 55-62. ISBN 978-80-8073-791-7.

JEDLIČKA, J., ADAMEC, V., CHOLAVA, R. a kol. *Měření a výpočty emisních faktorů nelimitovaných polutantů při spalování směsných biopaliv v závislosti na jejich složení a provozních režimech: Průběžná zpráva*. Brno: Centrum dopravního výzkumu, 2006. 25 s. Zadavatel: Ministerstvo dopravy.

GRABIC, R., JEDLIČKA, J., HUZLÍK, J. Combustion of mixed alternative fuels: measuerment and calculation of emission factors of nonlimited pollutants. *Prezentace na Umea University*. Umea (Švédsko), duben 2006.