

|                                                                                                                                                                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc.                                                                                                                                                                                 | 5  |
| Jakub Achrer                                                                                                                                                                                                    | 7  |
| Novela emisní vyhlášky ve vztahu k technologickým stacionárním zdrojům                                                                                                                                          |    |
| Štěpán Jakl                                                                                                                                                                                                     | 11 |
| Vyhláška o kapalných a plynných palivech z odpadu                                                                                                                                                               |    |
| Eduard Hlavatý                                                                                                                                                                                                  | 15 |
| IRZ aneb co všechno na sebe průmysl prozradí                                                                                                                                                                    |    |
| Linda Vonásková                                                                                                                                                                                                 | 17 |
| Dekarbonizace energetiky a role metanu: Nařízení (EU) 2024/1787                                                                                                                                                 |    |
| Barbora Kočí                                                                                                                                                                                                    | 20 |
| Fluorované skleníkové plyny včera, dnes a zítra: cesta k (ne)nulovým emisím                                                                                                                                     |    |
| Pavel Rössner, Andrea Rössnerová                                                                                                                                                                                | 26 |
| Znečištění ovzduší a lidské zdraví – aktuální výsledky v ČR                                                                                                                                                     |    |
| Ondřej Vlček, Pavel Riedl, Petr Beňo, William Patiño                                                                                                                                                            | 30 |
| Nástroj pro odhad dopadu plánovaných zdrojů (demo)                                                                                                                                                              |    |
| Lucie Hellebrandová                                                                                                                                                                                             | 32 |
| Jak se změní kvalita ovzduší, když „vypnete“ velký zdroj                                                                                                                                                        |    |
| Ondřej Svačina                                                                                                                                                                                                  | 34 |
| Online monitoring emisí z automobilů v městském prostředí – případy<br>inspirativní praxe                                                                                                                       |    |
| Petra Bauerová, Jáchym Brzezina, Zuzana Vránová, Adriana Šindelářová, Josef Keder,<br>Štěpán Rychlík, Tereza Pikousová, Pavel Chaloupecký, Zbyněk Novák,<br>Joseph Mahboub El Naccour, Ondřej Bílek, Jiří Bílek | 37 |
| iSMOK: Integrovaný senzorový monitoring ovzduší a jeho kvality                                                                                                                                                  |    |
| Radim Seibert, Blanka Krejčí, Vladimíra Volná, Daniel Hladký                                                                                                                                                    | 39 |
| Příčiny znečištění ovzduší v českém pohraničí                                                                                                                                                                   |    |
| Radek Vít, Karel Effenberger, Martina Bucková, Vilma Jandová, Roman Ličbinský                                                                                                                                   | 42 |
| Vliv obchvatu obce Čebín na koncentrace znečišťujících látek a intenzity<br>dopravy                                                                                                                             |    |
| Dominika Tóthová, Vilém Pařil, Ondřej Mikeš, Jakub Bucek, Daniela Fogašová,<br>Vilma Jandová, Radek Vít                                                                                                         | 49 |
| Ekonomické hodnocení opatření ke zlepšení kvality ovzduší: návrh metodiky<br>pro veřejnou správu                                                                                                                |    |