СУДОВО-ЕКОЛОГІЧНА ЕКСПЕРТИЗА: SAVEECOBOT ЄДИНИЙ В УКРАЇНІ ЕКОЛОГІЧНИЙ ЧАТ-БОТ[1]

Реферат. SaveEcoBot редакція журналу представляє як єдиний в Україні екологічний чат-бот, що поєднує дані про забруднення довкілля, забруднювачів та інструменти захисту довкілля, і розглядає цей ресурс у зв'язку із судово-екологічною експертизою та розслідуванням правопорушень проти довкілля. Чат-бот агрегує відомості про дозвільні документи й процедури забруднювачів, сплату екологічних податків і якість атмосферного повітря. Дані про стан повітря надходять із понад 15 джерел: громадських платформ і проєктів (Save Dnipro, luftdaten.info, Sensor.Community, Eco City, AirVisual, Kyiv Smart City, ЛУН Місто та ін.), департаментів екології та природних ресурсів обласних державних адміністрацій, Одеського державного екологічного університету, Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Грузинського національного екологічного агентства. Описано чотири функції сервісу: моніторинг реєстру з оцінки впливу на довкілля, де відображено етапи екологічної оцінки планованої діяльності підприємств; пошук дозвільних документів (дозволи на викиди шкідливих речовин в атмосферне повітря, спеціальні дозволи на користування надрами та на спеціальне водокористування); відомості про сплату до Зведеного бюджету України екологічних податків суб'єктами природних монополій і рентної плати за користування надрами; інтерактивні дані станцій моніторингу повітря з аналітикою й автоматичними повідомленнями про перевищення. Названо засновників і розробників проєкту: Павла Ткаченка, Ірину Черниш, Іллю Рибакова, Артема Романюкова. Реферат доповнено науковими й нормативними джерелами: статтею О. В. Ринкової про предмет, завдання та класифікацію судово-екологічних експертиз («Адвокат», 2011, № 9), статтею І. Кравчук про процесуальну й непроцесуальну форми використання спеціальних знань і місце судово-екологічної експертизи в розслідуванні кримінальних правопорушень проти довкілля («Підприємництво, господарство і право», 2018, № 12), а також Законом України «Про оцінку впливу на довкілля». Матеріал стане в пригоді судовим експертам, слідчим, адвокатам і громадським активістам, які збирають відомості про джерела забруднення.

Ключові слова: судово-екологічна експертиза, SaveEcoBot, екологічний моніторинг, якість атмосферного повітря, оцінка впливу на довкілля, дозвільні документи, екологічні податки, відкриті дані, кримінальні правопорушення проти довкілля.

Forensic Environmental Examination: SaveEcoBot, Ukraine's Only Environmental Chatbot

Abstract. The editorial summary presents SaveEcoBot, described as Ukraine's only environmental chatbot, which brings together data on pollution, polluters and tools for protecting the environment, and links it to forensic environmental examination and the investigation of environmental offences. The bot aggregates information on permits and procedures concerning polluters, on payment of environmental taxes and on air quality. Air quality data come from more than 15 sources, including civic platforms (Save Dnipro, luftdaten.info, Sensor.Community, AirVisual, Kyiv Smart City and others), environmental departments of regional state administrations, the Odesa State Environmental University, Taras Shevchenko National University of Kyiv and the National Environmental Agency of Georgia. Four functions are described: monitoring of the environmental impact assessment register, which shows the stages of assessing planned activities of enterprises; access to permits for air emissions, subsoil use and special water use; data on payments of environmental taxes and subsoil rent to the consolidated budget of Ukraine; and interactive readings from air monitoring stations with analyt-

ics and automatic alerts on exceeded limits. The founders and developers are named as Pavlo Tkachenko, Iryna Chernysh, Illia Rybakov and Artem Romaniukov. The summary is supplemented with scholarly and legal sources: O. V. Rynkova's article on the subject matter, tasks and types of forensic environmental examinations (Advokat, 2011, No. 9), I. Kravchuk's article on procedural and non-procedural uses of special knowledge in investigating crimes against the environment (2018), and the Law of Ukraine On Environmental Impact Assessment. The material is useful for forensic experts, investigators, lawyers and civic activists.

Keywords: forensic environmental examination, SaveEcoBot, environmental monitoring, air quality, environmental impact assessment, environmental permits, environmental taxes, open data, environmental crimes.

Першоджерело: *SaveEcoBot : інтернет-сайт.*[2] *Реферат оприлюднено в журналі 18.04.2020.*

References

1. Sudovo-ekolohichna ekspertyza: SaveEcoBot yedynyi v Ukraini ekolohichnyi chat-bot [Forensic Environmental Examination: SaveEcoBot, Ukraine's Only Environmental Chatbot] : referat. Sudovo-psykholohichna ekspertyza. Zastosuvannia polihrafa i spetsialnykh znan v yurydychnii praktytsi. 2020. Vol. 5, No. 2 (26). URL: https://expertize-journal.org.ua/normativnie-documenti/1103-saveecobot-edinij-v-ukrajini-ekologichnij-chat-bot (onovlena versiia vid 18.04.2020). [in Ukrainian].

2. SaveEcoBot : internet-sait. URL: https://www.saveecobot.com (data zvernennia: 04.11.2026).