

**І. М. Астрелін**

## **Лінючева Ольга Володимирівна**



**ЛІНЮЧЕВА Ольга Володимирівна** (13. 09. 1963, Київ) – фахівець у галузі електрохімії. Доктор технічних наук (2008), професор (2012). Закін. Київ. політех. інститут (1987), де відтоді й працює (нині Нац. тех. університет України «Київ. політех. інститут»): від 1999 – заступник декана з наукової роботи хім.-технол. ф-ту, від 2008 – завідувач кафедри технології електрохім. вироб-в. Основний напрям наукових досліджень – розроблення та створення електрохім. газ. сенсорів для моніторингу безпеки повітр. середовища.

### **Основні праці**

Модульна структура електрохімічних сенсорів та генераторів для моніторингу повітряного середовища // Вісн. Нац. тех. університету «Харків. політех. інститут». 2008. № 15;  
Використання математичних моделей для кількісного прогнозування поведінки відкритих систем амперометричних сенсорів // Вопр. химии и хим. технологии. 2011. № 4(2);  
Використання електрохімічних модулів для підвищення конкурентоздатності газоаналітичних пристроїв для моніторингу повітряного середовища // Там само; Влияние нестационарного массообмена по воде на токообразующую поверхность газодиффузионного электрода амперометрического сенсора // Там само. 2013. № 10 (усі – співавт.).

**Покликання на статтю:**

Лінючева Ольга Володимирівна / І. М. Астрелін // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-55558>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).