

ОТНОСНО ИМЕТО НА 114-ИЯ ЕЛЕМЕНТ

Ивелин Кулев

Преди време на страниците на това списание бе предложено името на 114-ия елемент в Периодичната таблица на химичните елементи на български език да бъде фльоровий (Kuleff, 2013). Такова предложение бе направено съгласно изискванията на българския език и превода му от руски език, тъй като предложението на Обединения институт за ядрени изследвания е названието Flerovium да бъде дадено в чест на съветския физик Георгий Николаевич Фльоров (1913 – 1990).



Акад. Г. Н. Фльоров

Неотдавна Комисията при IUPAC възприе името на 114-ия елемент да бъде Flerovium, чийто превод обаче съгласно проф. И. Дуков – преводача на изданието на IUPAC (Dukov, 2009), трябва да бъде осъществено от английски на български език, а не както е направено преди това от руски на български език. Поради това името на 114-ия елемент на български език следва да бъде флеровий.

Химичният знак на Flerovium е Fl.

Всъщност академикът на АН СССР Георгий Фльоров (*Георгий Николаевич Флеров*, 1913 – 1990) е един от основателите на Обединения институт за ядрени изследвания в Дубна, Русия, където още през декември 1998 г. е проведен първият успешен синтез на 114-ия елемент. Академик Георгий Фльоров е пионер в синтеза и изследването на свръхтежките ядра и в този смисъл изявите му като физик заслужават напълно честта да бъдат увековечени чрез името на един от свръхтежките елементи.

REFERENCES / ЛИТЕРАТУРА

- Dukov, I. (2009). *Nomenclature of inorganic chemistry: recommendations of IUPAC*. Sofia: Prof. Marin Drinov Academic Publisher [Дуков, И. (2009). Номенклатура по неорганична химия: препоръки на IUPAC 2005. София: Акад. изд. „Проф. Марин Дринов“].
- Kuleff, I. (2013). Again about the end of the periodic table of chemical elements. *Chemistry*, 23, 296 – 299 [In Bulgarian].

✉ **Prof. Ivelin Kuleff, DSc.**
University of Sofia
1, James Bourchier Blvd.
1164 Sofia, Bulgaria
E-mail: kuleff@chem.uni-sofia.bg