



ХОЛІН Юрій Валентинович (04. 04. 1962, Харків — 01. 05. 2017, там само) — фізико-хімік. Доктор хімічних наук (2000), професор (2003). Заслужений діяч науки і техніки України (2009). Державна премія України в галузі науки і техніки (2007). Орден «За заслуги» 3-го ступеня (2013). Закінчив Харківський університет (1984), де й працював: 1987—91 — старший науковий співробітник НДІ хімії, 1991—2001 — доцент, від 2001 — завідувач кафедри технічної хімії, водночас 2004—16 — проректор з науково-педагогічної роботи. Розробив термодинамічні засади та розрахункові методи кількісного фізико-хімічного аналізу рівноваг на поверх-

ні хімічно модифікованих кремнеземів; визначив закономірності процесів комплексоутворення на поверхні органо-мінеральних гібридних матеріалів; удосконалив хеометричні методи оброблення експериментальних даних. Голова журі Всеукраїнських студентських (1998—2001) та учнівських (2002—06) олімпіад з хімії. Співукладач збірника задач «Олимпиады по химии» (Х., 2002). На фасаді будівлі школи № 136 у Харкові, яку Х. закінчив, йому встановлено меморіальну дошку (2021).

Основні праці

Функционализированные материалы. Т. 2. Количественный физико-химический анализ равновесий на поверхности комплексообразующих кремнеземов. Х., 1997; Функционализированные материалы. Т. 3. Комплексы на поверхности химически модифицированных кремнеземов. Х., 1997 (співавт.); Количественный физико-химический анализ комплексообразования в растворах и на поверхности химически модифицированных кремнеземов: содержательные модели, математические методы и их приложения. Х., 2000; Научное наследие Н. А. Измайлова и актуальные проблемы физической химии. Х., 2007 (співавт.); Метрологические характеристики методик обнаружения с бинарным откликом. Х., 2008 (співавт.); Quantitative physicochemical analysis of equilibria on chemically modified silica surfaces // Pure Appl. Chem. 2008. Vol. 80, № 7 (співавт.).

О. І. Коробов

Бібліографічний опис:

Холін Юрій Валентинович / О. І. Коробов // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891484>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України (докладніше).