

В. С. Коваленко

Лошкаръов Юрій Михайлович



ЛОШКАРЪОВ Юрій Михайлович (04. 10. 1939, м. Свердловськ, нині Єкатеринбург, РФ – 12. 06. 1998, Дніпропетровськ) – хімік. Син [М. Лошкаръова](#). Доктор хімічних наук (1974), професор (1975). Заслужений діяч науки і техніки України (1993). Закін. Дніпроп. хім.-технол. інститут (1961). Працював у Дніпроп. університеті: 1969–98 – завідувач кафедри фіз. хімії та водночас 1970–96 – декан хім. ф-ту. Створив (1988) та очолював н.-д. лаб. електроосадження металів. Досліджував вплив поверхн.-актив. речовин на кінетику та механізм електроосадження металів. Сформулював заг. принципи дії та вибору орган. добавок до електролітів, які були успішно реалізовані під час розроблення нових електролітів для нанесення гальваніч. покриттів (цинкування, міднення друков. плат).

Основні праці

О влиянии анионов фона на эффективность ингибирующего действия органических добавок при электроосаждении металлов // *Защита металлов*. 1972. Т. 8, вып. 2; О разделении перенапряжений кристаллизации и перехода при электролитическом фазообразовании // *Докл. АН СССР*. 1976. Т. 227, вып. 5 (співавт.); Некоторые вопросы теории и практики электроосаждения металлов и сплавов в условиях адсорбции поверхностно-активных веществ // *Электрохимия*. 1977. Т. 13, вып. 7; Some trends in the influence of surface-active substances on electrode processes // *Surface Technology*. 1978. Vol. 17, № 6; Некоторые аспекты влияния добавок на стадии кристаллизации при электроосаждении металлов // *Электрохимия*. 1994. Т. 30, № 2 (співавт.); Электролитическое цинкование. Дн., 1994 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Лошкар'ов Юрій Михайлович / В. С. Коваленко // 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-56568>

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