

АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР  
ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

# УКРАИНСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Том 49, № 3, 1983

Март

Ежемесячный научный журнал

Основан в 1925 г.

КИЕВ НАУКОВА ДУМКА

*Печатается по постановлению редакционной коллегии*

**Редакционная коллегия**

*Ю. К. Делимарский (главный редактор), Ф. С. Бабичев, А. С. Бережной,  
С. В. Волков, Ю. Г. Гололобов, А. В. Городынский (зам. главного редактора),  
В. Н. Еременко, А. В. Кирсанов, В. П. Кухарь, Ю. С. Липатов,  
Л. М. Литвиненко, М. А. Лошкарев, Б. Ф. Марков, Ф. Д. Овчаренко,  
А. Т. Пилипенко, В. Д. Походенко, В. Я. Починок, В. Д. Присяжный,  
В. В. Скопенко, И. А. Шека, Л. М. Ягупольский*

*Ответственный секретарь редакции Л. Н. Кулагина*

*Адрес редакции: 252164 Киев-164, просп. Академика Палладина, 32—34,  
тел. 44 03 22*

*Научные редакторы В. Д. Присяжный, Л. М. Ягупольский*

*Редакторы Н. Б. Колесникова, В. В. Несчетная*

*Художественный редактор Т. М. Немировская*

*Технический редактор Т. М. Шендерович*

*Корректор Е. И. Михнова*

*Сдано в набор 10.01.83. Подп. в печ. 09.03.83. БФ 03130. Формат 70×108/16. Выс. печ.  
Усл. печ. л. 9,8. Усл. кр.-отт. 10,3. Уч.-изд. л. 10,36. Тираж 1120 экз. Заказ 3-9.*

*Киевская книжная типография научной книги. 252004 Киев-4, Репина, 4.*

*© Издательство «Наукова думка», «Украинский химический журнал», 1983*