электрохимии, гальваностегии и коррозии.

КИНЕТИКА И ЭЛЕКТРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ: Сб. науч. тр. 10 л. 1 р. 50 к.

Освещены проблемы кинетики и механизма электродных реакций многовалентных ионов и получения высокочистых металлов. Рассмотрены вопросы теории разряда комплексных ионов, стационарных состояний в системах фазового обмена. Изучается электрохимия родия, марганца, хрома, кадмия, меди и цинка. Для научных и инженерно-технических работников, занимающихся вопросами

Предварительные заказы на издание принимает книжный магазин издательства «Наукова думка» (252001, Киев-1, ул. Кирова, 4), который высылает книги иногородним заказчикам наложенным платежом.

Низельский Ю. Н. КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА β -ДИКЕТОНАТОВ МЕТАЛЛОВ, 10 л. 1 р. 50 к.

В монографии впервые обобщен и систематизирован литературный материал по применению β -дикетонатов металлов для ускорения процессов различной химической природы. Рассмотрено использование этих соединений как инициаторов свободно-радикальной полимеризации виниловых и диеновых углеводородов и в качестве катализаторов анионно-координационной полимеризации мономеров. Описано применение β -дикетонатов в процессах окисления, конденсации, присоединения и др. Их каталитические свойства рассмотрены во взаимосвязи со структурой и способностью к комплексообразованию. Освещены методы получения β -дикетонатов, их строение и свойства. Показана перспективность их использования для управления химическими процессами.

Для специалистов в области гомогенного катализа.

Предварительные заказы на издание принимает книжный магазин издательства «Наукова думка» (252001, Киев-1, ул. Кирова, 4), который высылает книги иногородним заказчикам наложенным платежом.