

Московский Государственный Университет  
имени М.В.Ломоносова  
Химический факультет

---

Кафедра общей химии

Утверждено учебно-методической  
комиссией кафедры общей химии

**О.К. Лебедева, Д.Ю. Кульгин, Н.В. Роот**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ К СПЕЦКУРСУ  
ПО ИЗУЧЕНИЮ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ИОННЫХ  
ЖИДКОСТЯХ**

Под редакцией  
профессора С.Ф. Дунаева

Москва – 2019

Контрольные вопросы

- А) В каких единицах можно измерять содержание воды?
- Б) Выразите среднее содержание воды в эталоне и образце в %, в моль/л.
- В) Почему не проводят определение титров растворов анолита и католита?

Л и т е р а т у р а

1. Effect of Water on the Electrochemical Window and Potential Limits of Room-Temperature Ionic Liquids, Richard G. Compton at al. *J. Chem. Eng. Data* 2008, 53, 2884–2891, doi 10.1021/je800678e
2. Приложение к свидетельству № 51366 об утверждении типа средств измерений. Руководство 8.899.8001 EN

Подписано в печать 04.03.2019 года. Заказ № 13  
Формат 60x90/16. Усл. печ. листов 20. Тираж 25 экз.  
Отпечатано на ризографе в отделе оперативной печати и информации  
Химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова