

2. Общие вопросы спектрофотометрического анализа

1. Гризодуб А.И., Левин М.Г., Георгиевский В.П. Модифицированный метод Фирордта // Журн. аналит. химии. - 1984. - Т.39, № 11. - С.1987 - 1990.
2. Гризодуб А.И., Левин М.Г., Георгиевский В.П. Спектрофотометрическое определение макроконцентраций воды в водно-этанольных средах. // Журн. аналит. химии. -1985.- Т.40, № 10.- С.1815-1817.
3. Левин М.Г., Гризодуб А.И., Георгиевский В.П. Дифференциальный вариант модифицированного метода Фирордта // Журн. аналит. химии - 1986. Т.41, № 4. - С.702-704.
4. Гризодуб А.И., Левин М.Г., Георгиевский В.П. Оценка сходимости результатов анализа в модифицированном методе Фирордта // Журн. аналит. химии. - 1986. - Т.41, № 11. - С.1984-1988.
5. Гризодуб А.И., Левин М.Г., Георгиевский В.П. Априорный выбор аналитических длин волн в методе Фирордта //Журн. аналит. химии. - 1987. - Т.42, № 9. - С.1589-1597.
6. Прогнозирование погрешностей определения концентраций методом наименьших квадратов и производной спектрофотометрии / Гризодуб А.И., Асмолова Н.Н., Левин М.Г., Георгиевский В.П.// Журн. аналит. химии. - 1988. -Т.43, № 8. - С.1391-1396.
7. Левин М.Г., Гризодуб А.И., Георгиевский В.П. Относительный метод Фирордта. // Журн. аналит. химии. - 1989. - Т.44, № 2. - С.234-242.
8. Влияние повторных измерений и расширения набора длин волн на точность многоволновой спектрофотометрии по методу наименьших квадратов / Гризодуб А.И., Асмолова Н.Н., Георгиевский В.П., Белоброва Н.В.// Журн. аналит. химии. - 1989. Т.44, № 10. - С.1824 - 1834.
9. Выбор аналитических длин волн в производной спектрофотометрии для смесей с известными показателями поглощения всех компонентов /Гризодуб А.И., Асмолова Н.Н., Георгиевский В.П., Белоброва Н.В.// Журн. аналит. химии.- 1989. - Т.44, № 12. - С.2199- 2206.
10. Мчедлов-Петросян Н.О., Гризодуб А.И., Кухтик В.И. Влияние растворителя на протонирование родамина Б. Индикаторный метод определения макроколичеств этанола в его смесях с водой.// Вестник Харьковского университета. – 1999, № 437. Химия. Вып. 3(26). – С. 141-147.