

## 1.1. Тонкослойная хроматография

1. Гризодуб А.И., Георгиевский В.П. Линейные зависимости в тонкослойной хроматографии с двухкомпонентными системами растворителей. // Журн. аналит. химии. - 1981. - Т.36, № 5. - С.860-866.
2. Гризодуб А.И., Георгиевский В.П. Оценка хроматографического разделения в трехкомпонентных системах растворителей для тонкослойной хроматографии. // Журн. физ. химии. - 1981.- Т.55, № 6 - С.1550-1553.
3. Гризодуб А.И., Георгиевский В.П. Устойчивость значений  $R_f$  и  $R_M$  к колебаниям в составе бинарных подвижных фаз. // Журн. физ. химии. - 1984. – Т.58, № 6.- С.1511-1514.
4. Гризодуб А.И., Георгиевский В.П., Левин М.Г. Описание зависимости  $R_f$  – состав подвижной фазы при значении  $R_f$  в одном из растворителей, близком к нулю // Журн. физ. химии. - 1984.- Т.58, № 10. - С. 2479-2484.
5. Котов А.Г, Котова Е.Е, Леонтьев Д.Д. Применение метода ВЭТСХ для определения количественного содержания сесквитерпеноидов корней девясила // Фармаком – 2010 - №3. – С 15-20.
6. Розробка та валідації методики ідентифікації ізофлавоноїдів і тритерпенових сапонінів у настійці «Атерофіт-норма» / Хохлова К.О., Вишневіська Л.І., Гарна С.В., Котов А.Г. // Фармаком, – 2013. – №1, – С.38-52
7. Разработка ТСХ-методики идентификации травы чистотела/ Э.Э. Котова, А.Г. Котов // Разработка и регистрация лекарственных средств, М.- 2015, - №1 (10), - С.14-17.