

## Взаимодействие 4,4-диметил-4,5-дигидро-1*H*-[1,2]дитиоло- [3,4-*c*]хинолин-1-тионов с некоторыми енаминами

© Медведева Светлана Михайловна, Пономарева Людмила Федоровна  
и Шихалиев Хидмед Сафарович<sup>†\*</sup>

Кафедра высокомолекулярных соединений и коллоидов. Воронежский государственный университет.  
Университетская пл., 1. г. Воронеж, 394006. Россия. E-mail: [chocd261@chem.vsu.ru](mailto:chocd261@chem.vsu.ru)

\*Ведущий направление; <sup>†</sup>Поддерживающий переписку

**Ключевые слова:** 1,2-дитиол-3-тион, енамин, тиопирантион, 1,6,6а( $\lambda^4$ )-тритапентален,  
*N*-бензил-4-морфолино-1,2,3,6-тетрагидропиридин, 2,6-метаноазоцино[4,3-*c*]хинолин.

### Аннотация

Установлено, что взаимодействие 8-*R*-4,4-диметил-4,5-дигидро-1*H*-[1,2]дитиоло[3,4-*c*]хинолин-1-тионов с *N*-бензил-4-морфолино-1,2,3,6-тетрагидропиридином проходит с раскрытием дитиолового цикла, сопровождающимся отщеплением атома серы и бензилтиола, и приводит к образованию 11-*R*-7,7-диметил-5-морфолин-4-ил-3,6,7,8-тетрагидро-1*H*-2,6-метаноазоцино[4,3-*c*]хинолин-1-тиона.