

Реакция адамантилсодержащих эфиров кетокарбоновых кислот с гидразином и фенилгидразином

© **Бормашева Ксения Михайловна**,¹⁺ **Лызов Владимир Владимирович**,¹
Нечаева Ольга Николаевна² и **Моисеев Игорь Константинович**^{1*}

¹ *Кафедра органической химии. Химико-технологический факультет. Самарский государственный технический университет. Ул. Молодогвардейская, 244. г. Самара, 443100. Россия.*

Тел.: (846) 332-27-49. E-mail: ikmoiseev@mail.ru

² *Кафедра органической химии. Химический факультет. Самарский государственный университет. Ул. Академика Павлова, д. 1. г. Самара, 443011. Россия.*

Тел.: (846) 334-54-59. E-mail: labazova@mail.ru

*Ведущий направление; ⁺Поддерживающий переписку

Ключевые слова: эфиры (ди)кетокарбоновых кислот, гидразингидрат, фенилгидразин, адамантансодержащие гетероциклические соединения, пиразолон, пиразолинон.

Аннотация

Изучено поведение (ди)кетоэфиров адамантанового ряда в реакциях с гидразингидратом и фенилгидразином. Выделены и описаны новые адамантилсодержащие пиразолиноны.