

Синтез новых пиразинсодержащих производных *n*-гидроксibenзойной кислоты

© Хлытин¹⁺ Николай Викторович, Устинов¹ Илья Игоревич,
Блохин¹ Игорь Васильевич, Шахкельдян¹ Ирина Владимировна,
Атрощенко^{1*+} Юрий Михайлович и Кобраков^{2*} Константин Иванович

¹ Кафедра химии. Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого.

Пр. Ленина, 125. г. Тула, 300026. Россия. Тел.: 8 (4872) 357808. E-mail: reaktiv@tspu.tula.ru

² Кафедра органической химии. Московский государственный университет дизайна и технологии
ул. Садовническая д.33. г. Москва, 117997. Россия. Тел.: 8 (495) 9553558 E-mail kobrakovk@mail.ru

*Ведущий направление; ⁺Поддерживающий переписку

Ключевые слова: производные пиразина, нуклеофильное замещение, *n*-гидроксibenзойная кислота.

Аннотация

Осуществлено нуклеофильное замещение галогена в 2-хлор-3-ариллоксипиразинах этиловым эфиром *n*-гидроксibenзойной кислоты. На основе полученных производных пиразина, содержащих карбоксильную группу, синтезированы соответствующие карбоксамиды.