

## УД-30. РЕАКЦИИ ЕНАМИНОВ С АЗИДАМИ КАК СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РАЗНООБРАЗНЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

В. А. Бакулев<sup>1</sup>, Т. В. Березкина<sup>1</sup>, Д. Томас<sup>2</sup>, В. Дэхан<sup>3</sup>

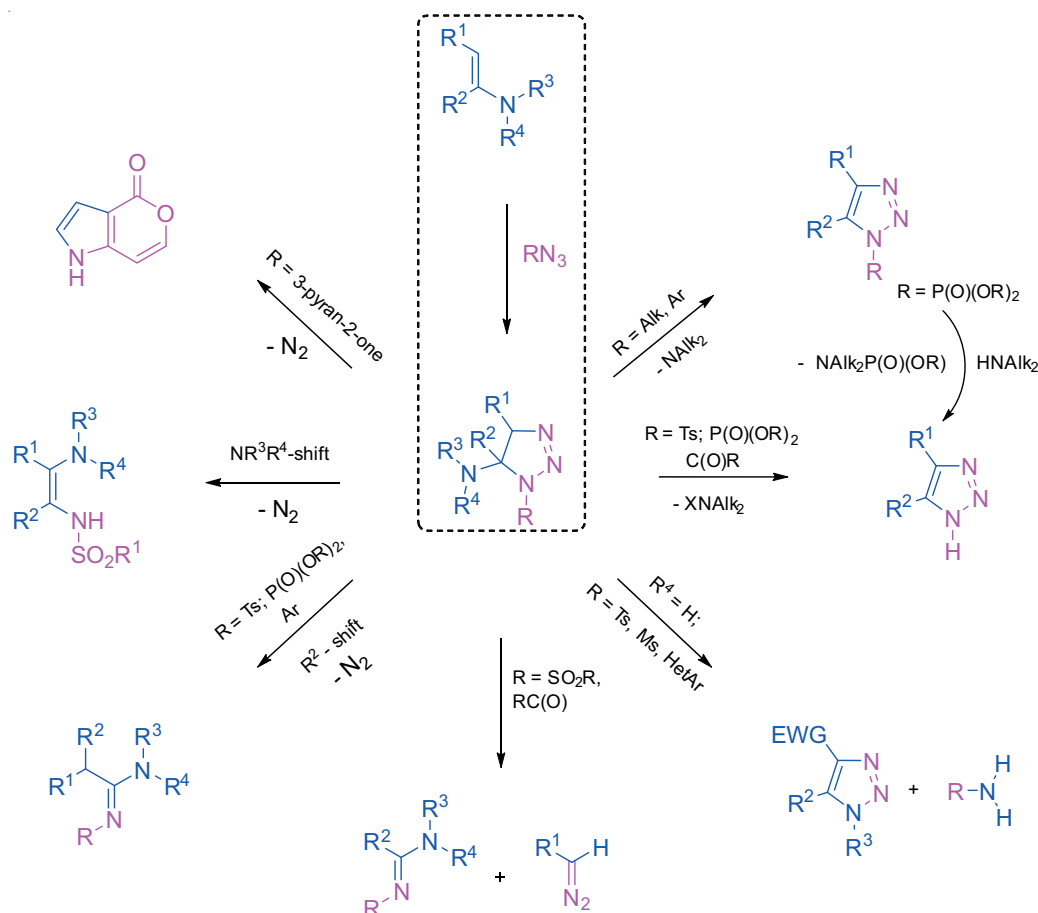
<sup>1</sup> Уральский федеральный университет им. первого Президента Б. Н. Ельцина,  
620002, Россия, Екатеринбург, ул. Мира, 19

<sup>2</sup> Department of Chemistry, The Bridge@USC and Loker Hydrocarbon Research Institute,  
University of Southern California, Los Angeles, CA 90089-1661, USA

<sup>3</sup> Molecular Design and Synthesis, Department of Chemistry, KU Leuven, Celestijnenlaan 200F,  
3001 Leuven, Belgium

E-mail: v.a.bakulev@urfu.ru

Енамины проявляют высокую активность в реакциях 1,3-диполярного циклоприсоединения. Взаимодействие енаминов с азидами приводит к образованию как гетероциклических соединений, так и ценных органических билдинг-блоков. В настоящем докладе образование этих соединений объяснено разнообразными способами превращения промежуточных 1,2,3-триазилинов.



Работа выполнена при финансовой поддержке Российского научного фонда (грант № 18-13-00161).