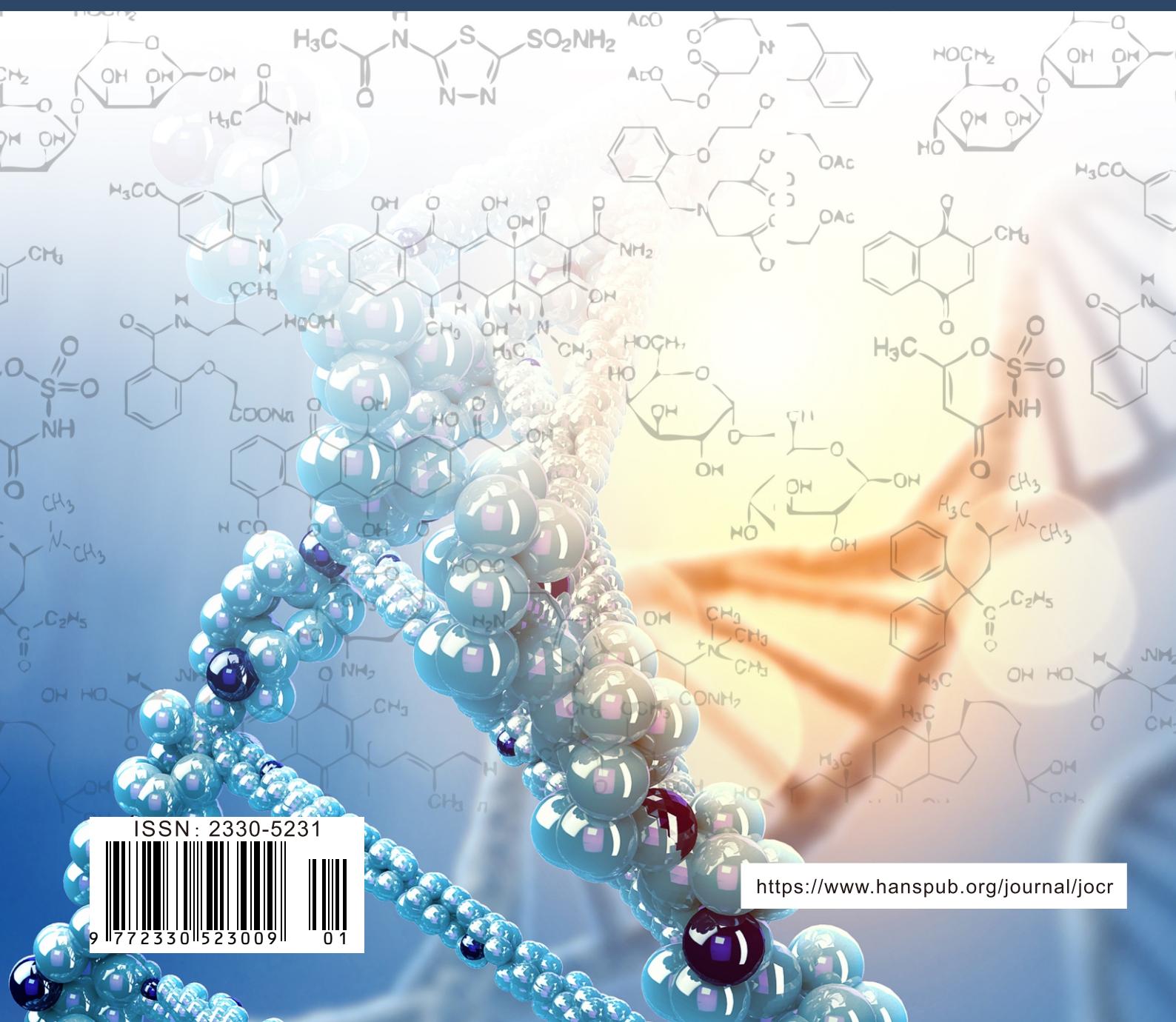


有机化学研究

Journal of Organic Chemistry Research

You Ji Hua Xue Yan Jiu

2025年3月13卷1期



ISSN: 2330-5231



9 772330 523009

01

<https://www.hanspub.org/journal/jocr>

TABLE OF CONTENTS

目 录

基于分子间自由基加成/迁移/环化策略的炔烃碳环化反应的研究

Research on Alkyne Carbon Cyclization Reactions Based on Intermolecular Radical Addition/Translocation/Cyclization (RATC) Strategy

周岚茜, 孔熠, 孙嘉熙, 陈媛媛, 郑汉良 1

香兰素衍生物的合成与生物活性的前沿探索

Frontier Exploration of Synthesis and Biological Activity of Vanillin Derivatives

张丽琼 13

钯催化的二氟甲基芳基化的研究进展

Research Progress on Palladium-Catalyzed Difluoromethyl Arylation

陈钰沣 21

金鸡纳生物碱衍生的手性相转移催化剂的研究进展

Advances in Cinchona Alkaloids as Chiral Phase-Transfer Catalysts

李玉 35

茚满酮类化合物合成的研究进展

Research Progress on the Synthesis of Indanone Derivatives

江博 47

羰基化合物的有氧 α -羟基化反应的研究进展

Advances in the Aerobic α -Hydroxylation of Carbonyl Compounds

李玉 60

异补骨脂二氢黄酮的生物活性研究进展

Research Progress on the Biological Activity of Isobavachin

张文渊 70