

**Отзыв научного руководителя
на диссертационную работу Ганусенко Даниила Дмитриевича
«Каскадные превращения на основе 2'-нитрохалконов в синтезе карбо- и
гетероциклических систем»**

Ганусенко Даниила Дмитриевич в 2023 году окончил магистратуру ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» по специальности 04.04.01 «Химия». С 2023 года по настоящее время обучается в аспирантуре по научной специальности 1.4.3. Органическая химия на кафедре органической химии химического факультета.

Во время выполнения диссертационной работы Ганусенко Д.Д. проявил все качества, необходимые исследователю - интерес к работе, целеустремленность, наблюдательность, что позволило успешно завершить исследование и подготовить к защите кандидатскую диссертацию.

В ходе выполнения диссертационного исследования Ганусенко Д.Д. показал владение классическими методами синтетической органической химии, самыми современными методами физико-химического анализа. Ганусенко Д.Д. разработаны новые методы синтеза 1-тетралонов и 1-инданонов через нуклеофильно-индуцированную циклизацию 2'-нитрохалконов. Диссертант участвовала в определении целей, задач и направления научного исследований, разрабатывал методы их решения, участвовал в реализации экспериментов, проводил интерпретацию и описание полученных результатов, формулировала выводы.

Полученные результаты были широко представлены на конференциях различного уровня и позволяют охарактеризовать Ганусенко Даниила Дмитриевича как вполне сформировавшегося ученого, которому, без сомнения, может быть присуждена ученая степень кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия.



Доктор химических наук

Начальник Управления
делами

Н.А. Аксенов

Аксенов Николай Александрович

профессор, заведующий кафедрой органической химии
химического факультета ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский
федеральный университет»,

доктор химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия
адрес: 355017, г. Ставрополь, ул. Дзержинского, 120, корп. 3, ауд. 512.
тел. +7 (8652) 33-08-56, e-mail naksenov@ncfu.ru