

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на соискателя степени доктора технических наук Михайлову Наталью Николаевну, представившую диссертацию на тему: «Становление, развитие и вклад нефтехимических научных школ УГНТУ в органический синтез и нефтехимию» по специальностям:

1.4.12. Нефтехимия (технические науки), 5.6.6. История науки и техники

Михайлова Наталья Николаевна, 1981 года рождения, после окончания в 2003 году Башкирского государственного педагогического университета прошла обучение в аспирантуре Уфимского государственного нефтяного технического университета (УГНТУ). В 2009 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук на тему «Синтез, дигалогенкарбенирование непредельных 1,3-диоксациклоалканов и некоторые превращения полученных соединений» по специальности 02.00.03 Органическая химия.

В 2011 г. была принята на работу на кафедру «Общая, аналитическая и прикладная химия» УГНТУ, где работает в настоящее время в должности доцента. В 2017 году получила ученое звание доцента по специальности Органическая химия.

Наталья Николаевна проводит все виды учебных занятий по химии, химии нефти и газа и другим дисциплинам на высоком педагогическом уровне, активно использует современные методы обучения и информационные технологии. Она постоянно повышает свой профессиональный уровень, выступает на учебно-методических семинарах и совещаниях.

Наталья Николаевна пользуется заслуженным авторитетом в педагогическом коллективе и в студенческом сообществе. Имеет благодарности и грамоты за достигнутые успехи в профессиональной деятельности.

Педагогическую деятельность Наталья Николаевна успешно совмещает с научно-исследовательской, результаты которой опубликованы в более чем в 200 учебно-методических и научных трудах, включая монографии и патенты на изобретения (в соавторстве). Она является организатором и активным участником Международных и Всероссийских научных конференций, мероприятий, посвященных сохранению наследия отечественных научных школ по химии, химической технологии и нефтяному делу.

В 2021 году Наталья Николаевна поступила в докторантуру УГНТУ по специальности 5.6.6. История науки и техники для подготовки диссертационной работы на соискание ученой степени доктора технических наук.

Накопленный педагогический и исследовательский опыт способствовал формированию у соискателя научного мышления, которое в полной мере

реализовалось при анализе литературных источников, систематизации полученных результатов, планировании, создании и оформлении диссертационной работы.

Результаты проведенного исследования опубликованы в 72 научных трудах, в числе которых 1 монография, 5 статей в рецензируемых журналах, включенных в базы данных Web of Science и Scopus, 30 статей в ведущих рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки России, 18 патентов на изобретения и 18 работ, опубликованных в сборниках материалов научных отечественных и международных конференций.

Материалы диссертационного исследования опубликованы в профильных изданиях по специальностям 1.4.12. Нефтехимия и 5.6.6. История науки и техники.

При работе над докторской диссертацией Михайлова Наталья Николаевна проявила такие качества исследователя как трудолюбие, настойчивость при достижении целей, умение самостоятельно решать задачи, проявила себя как грамотный и квалифицированный специалист.

Вышеизложенное позволяет заключить, что Михайлова Наталья Николаевна достойна присвоения ей ученой степени доктора технических наук.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет.

Научный консультант  
Зав. каф. «Общая, аналитическая  
и прикладная химия»  
ФГБОУ ВО УГНТУ,  
д-р хим. наук (органическая химия)  
профессор

г. Уфа, ул. Космонавтов, д.1, тел. +7(347)2420854  
e-mail: [nocturne@mail.ru](mailto: nocturne@mail.ru)

Семен Соломонович Злотский  
29.09.2023

Подпись проф. Злотского С.С. заверяю:  
Начальник Отдела по работе с персоналом  
ФГБОУ ВО УГНТУ



Ольга Анатольевна Дадаян