

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата технических наук

Шадриной Гузель Руслановны

Шадрина Гузель Руслановна в 2021 году окончила магистратуру ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность и поступила в аспирантуру. В ходе своей научной деятельности она на высоком уровне освоила современные методы машинного обучения и принципы моделирования «структура-свойство» органических соединений (в частности, органических гомополимеров) на основе методов машинного обучения. Результаты проведенного Шадриной Г.Р. исследования представлены в диссертации «Анализ связи «структура – температура стеклования органических гомополимеров» в рамках теории химического строения органических соединений и теорий стеклования полимеров».

Шадрина Г.Р. проявляет высокий уровень самостоятельности при выполнении исследований, демонстрирует системный подход к решению научных задач, настойчивость в достижении поставленных целей и способность вести содержательную научную дискуссию с аргументированным обоснованием своей позиции.

Считаю, что по уровню профессиональной подготовки, объему полученных знаний и опыту научной работы Шадрина Гузель Руслановна является сформировавшимся исследователем и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.4.3 «Органическая химия».

Научный руководитель:

заведующий кафедрой общей химической технологии

ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

профессор

(1.4.7.(02.00.06) Высокомолекулярные соединения),

доктор химических наук

(1.4.7.(02.00.06) Высокомолекулярные соединения)

Улитин Николай Викторович



Исх. *Улитин Н.В.*

удостоверяю.
Начальник отдела
Нового делопроизводства
ФГБОУ ВО «КНИТУ»

И.А. Храмова
«14» апреля 2026 г.

420015, г. Казань, ул. К. Маркса, д. 68;

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»; <https://www.kstu.ru>;

тел.: +7 927-034-10-89 (моб.), +7 (843) 231-41-61 (раб.),

e-mail: n.v.ulitin@mail.ru, UlitinNV@corp.knrtu.ru