

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, профессора

Кольцовой Элеоноры Моисеевны

о соискателе ученой степени кандидата технических наук
по научной специальности

2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий

Скичко Евгении Абдулмуталиповне,

представившей диссертацию на тему:

«Синтез углеродных нанотрубок: исследование, моделирование,
оптимизация, масштабирование, применение»

Скичко Евгения Абдулмуталиповна (16.12.1986 г.р.) с отличием закончила специалитет РХТУ им. Д.И. Менделеева по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, затем поступила в аспирантуру РХТУ им. Д.И. Менделеева, где выполнила диссертационную работу на тему «Синтез углеродных нанотрубок: исследование, моделирование, оптимизация, масштабирование, применение».

В течение двух лет Е.А. Скичко проводила экспериментальные исследования по пиролизу метана и метановодородных смесей с получением углеродных нанотрубок.

Во время исследования Е.А. Скичко проявила ответственность, последовательность и вдумчивость в постановке эксперимента.

Отличаясь требовательностью и критичностью к своей работе, Е.А. Скичко вдумчиво исследовала различные пути решения научных задач своей диссертационной работы.

Результаты диссертационной работы Е.А. Скичко стали отправной точкой для дальнейших исследований в области применения углеродных нанотрубок, а также были использованы в работах по проектам РФФИ и Минобрнауки.

В настоящее время Е.А. Скичко является старшим преподавателем кафедры информационных компьютерных технологий, пользуется признанием и уважением среди студентов, вместе со студентами решает различные задачи химической технологии в рамках их дипломных работ.

С учетом научной зрелости автора, считаю, что Скичко Евгения Абдулмуталиповна достойна присуждения ей искомой ученой степени

кандидата технических наук по специальности 2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий.

Научный руководитель:
Заведующий кафедрой информационных
компьютерных технологий
РХТУ им. Д.И. Менделеева
д.т.н., профессор

02.04.2025

Э.М. Кольцова

Подпись заведующего кафедрой информационных компьютерных технологий РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.т.н., профессора Э.М. Кольцовой

удостоверяю



Ю.С. Мирошкин