

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата химических наук
по специальности 1.4.7. Высокомолекулярные соединения

Кузмич Анастасии Анатольевне,

представившей диссертацию на тему:

«Синтез фосфазенсодержащих бензоксазиновых мономеров и полимеров»

Кузмич Анастасия Анатольевна после окончания магистратуры являлась аспирантом кафедры химической технологии пластических масс РХТУ им. Д.И. Менделеева с 2020 по 2024 год.

За время обучения в аспирантуре проявила себя как ответственный и умелый научный сотрудник, способный формулировать оригинальные гипотезы, планировать и проводить полный цикл исследования.

Благодаря своему высокому организационно-управленческому потенциалу, она успешно вовлекала в исследовательский процесс талантливых студентов, которые работали под ее руководством с высокой мотивацией и результативностью.

Анастасия Анатольевна проделала большую экспериментальную работу по изучению синтеза фосфазенсодержащих бензоксазиновых мономеров и закономерностей их полимеризации, в том числе в присутствии ариламинофосфазенов.

Основные положения диссертации нашли отражение в 2 печатных работах в индексируемом в международных базах данных Web of Science и Scopus журнале 1 квартиля (Polymers).

Результаты диссертационной работы представлены 6 докладами на международных и всероссийских конференциях, в том числе на Международных молодёжных научных конференциях «Ломоносов», «МКХТ», 22-й Международной конференции «Авиация и космонавтика», а также профильной зарубежной конференции 5th International symposium on polybenzoxazines (ISPBZ-2024, г. Бангкок, Тайланд).

С 2022 года Анастасия Анатольевна успешно совмещает научную работу с преподаванием на кафедре общей и неорганической химии РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Отдельно отмечу, что в период с 2019 по 2024 год Анастасия Анатольевна, работая в деканате факультета нефтегазохимии и полимерных материалов на позиции заместителя декана по учебной работе, внесла большой вклад в развитие образования на факультете.

На основании вышеизложенного считаю, что Кузмич Анастасия Анатольевна безусловно достойна присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.7. Высокомолекулярные соединения.

Научный руководитель
доцент кафедры химической
технологии пластических масс
РХТУ им. Д.И. Менделеева
кандидат химических наук, доцент

Игорь Сергеевич Сиротин

10.06.2025

Подпись И.С. Сиротина

Зав. кафедрой



/В.С. Митрошкин/