ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя кафедры
технологии синтетического каучука ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Садекова Булата Гумеровича

Садеков Булат Гумерович в 2022 г. с отличием окончил магистратуру по направлению 18.04.01 «Химическая технология» ФГБОУ ВО «КНИТУ». В период подготовки диссертационной работы с 1 октября 2022 г. по 30 сентября 2026 г. являлся аспирантом очной формы обучения кафедры технологии синтетического каучука ФГБОУ ВО «КНИТУ» по специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов. Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2026 г. ФГБОУ ВО «КНИТУ».

Тема диссертационной работы связана с химической переработкой поликарбоната в сырье для полиуретанов. За время обучения в аспирантуре Садековым Б.Г. разработаны технологии алкоголиза поликарбоната, установлены механизмы его превращения в ароматический диол и в смесь дифенилолпропана с олигоэфиркарбонатдиолами, на основе полученных продуктов синтезированы полиуретановые лак, клей и пенополиуретанизоцианурат. Экспериментальные исследования выполнены с применением современных методов исследования на базе ФГБОУ ВО «КНИТУ».

Садеков Б.Г. проявил себя как самостоятельный, целеустремленный, исполнительный и ответственный исследователь. Он хорошо владеет приемами синтеза, освоил и применил современные физико-химические методы для установления состава и строения получаемых продуктов. Результаты исследований коррелируются между собой. Садеков Б.Г. самостоятельно выполнял экспериментальную работу и анализ литературных данных по теме диссертации, принимал непосредственное и активное участие в обсуждении результатов проведенных исследований. Научные задачи по теме диссертационной работы Садековым Б.Г. полностью выполнены.

По результатам выполненных исследований опубликованы 3 статьи в изданиях из перечня ВАК, патент РФ на изобретение и 7 тезисов докладов в сборниках научных трудов и материалах всероссийских и международных конференций. Работа выполнялась в рамках государственной программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030».

Считаю, что Садеков Булат Гумерович является сформировавшимся исследователем и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов.

Научный руководитель, доктор
химических наук, профессор,
профессор кафедры технологии
синтетического каучука
ФГБОУ ВО «КНИТУ» И.Н. Бакирова

Подпись Бакировой И.Н.
удостоверяю.
Начальник отдела
кадрового делопроизводства
ФГБОУ ВО «КНИТУ»
И.А. Храмова
«24» июня 2026г.