

ОТЗЫВ

научного руководителя

доктора химических наук Бурдуковского Виталия Федоровича
о соискателе Буинове Александре Станиславовиче, выполнившего
диссертационную работу на тему «Получение биосовместимых
электропроводящих материалов на основе малослойного графена,
полилактида, коллагена и хитозана», представленной на соискание ученой
степени кандидата химических наук по специальности 1.4.7
Высокомолекулярные соединения

Буинов Александр Станиславович окончил с отличием бакалавриат в 2016 году и в 2018 году магистратуру по специальности «Химия» на Химическом факультете ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет» (БГУ). В 2018 году поступил в аспирантуру Байкальского института природопользования СО РАН по направлению подготовки «Высокомолекулярные соединения» и в 2022 году окончил ее, представив выпускную квалификационную работу. С 2020 года является сотрудником лаборатории химии полимеров в должности инженера. За время работы Буинов Александр Станиславович принимал непосредственное участие в выборе направления научных исследований, постановке задач и разработке методов их решения, проведении экспериментальных и теоретических исследований, обсуждении результатов исследований и подготовке их к публикации. При выполнении и оформлении диссертационной работы Буинова Александра Станиславовича им были проведены исследования полимерных нанокomпозиционных материалов, обобщены полученные закономерности и сформулированы основные положения диссертационной работы.

В ходе прохождения обучения в аспирантуре и выполнения научных исследований Буинов Александр Станиславович зарекомендовал себя как инициативный исследователь, который способен четко формулировать и грамотно решать поставленные цели и задачи. Кроме того, он способен вести научную дискуссию, оставаясь при этом вежливым и деликатным собеседником. За период проведения диссертационной работы Буинов Александр Станиславович вырос как исследователь, демонстрируя поисковые и профессиональные навыки, способен вести как индивидуальную работу, так и работу в команде. Буиновым Александром Станиславовичем были подготовлены 6 статей в соавторстве, а также представлены результаты диссертационной работы в научных конференциях, где неоднократно был награжден дипломами за призовые места: XXII Международная экологическая конференция «Экология России и сопредельных территорий» - дипломы I и III степени, IX школа-семинар молодых ученых России

