

ОТЗЫВ

**научного руководителя, доктора технических наук В.С. Осипчика
на диссертационную работу Куприяновой Елены Владимировны
«Разработка композитов с повышенной ударной стойкостью на основе
модифицированного эпоксиуретанового связующего», представленной
на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и
природных полимеров и композитов**

Куприянова Елена Владимировна в 2022 году окончила аспирантуру на кафедре Технологии переработки пластмасс Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева. В настоящее время работает в должности начальника группы отделения Центрального Научно-Исследовательского института специального машиностроения.

В процессе обучения в аспирантуре Куприянова Е.В. вела активную научно-исследовательскую работу, результаты которой оформлены отчетами и статьями в научных изданиях, представлены на международных и всероссийских конференциях.

За время выполнения диссертационной работы Куприянова Елена Владимировна проявила заинтересованность в планировании и проведении экспериментальной работы. Склонность к анализу и систематизации полученной информации, творческие способности позволили ей успешно завершить работу над кандидатской диссертацией. По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, в том числе 1 статья, индексируемая в международной базе Scopus, 2 статьи в рецензируемых журналах из перечня ВАК РФ, тезисы 5 докладов.

Выполненная научно-исследовательская работа имеет научную и практическую значимость для получения эффективных противоударных органопластиков на основе эпоксидных смол и для проведения дальнейших экспериментальных работ, в частности использования совмещенного метода термического и капиллярного анализа. Куприянова Елена Владимировна показала себя высококвалифицированным и целеустремленным исследователем. В общении с коллегами по аспирантуре и дипломниками РХТУ проявила общительность и отзывчивость.

Считаю, что диссертация Куприяновой Елены Владимировны «Разработка композитов с повышенной ударной стойкостью на основе модифицированного эпоксиуретанового связующего» является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям в пункте 9 «Положения о присуждении ученых степеней», и паспорту специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов.

Уровень научной подготовки, о котором свидетельствует представленная к защите диссертационная работа, позволяет считать, что Куприянова Елена Владимировна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов.

Научный руководитель

доктор технических наук, профессор

В.С. Осипчик

01.07.2022

Подпись Осипчика В.С. заверяю

Ученый секретарь РХТУ

им. Д.И. Менделеева



Н.К. Калинина