

ОТЗЫВ

**научного руководителя, доктора технических наук В.С.Осипчика
на диссертационную работу Хлаинг Зо У «Композиционные материалы
на основе винилсодержащих эпоксидных смол», представленной на
соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.17.06 – технология и переработка полимеров и
композитов**

Хлаинг Зо У, гражданин Республики Союз Мьянма, родился 25.10.1987 года. В 2013 году окончил магистратуру на кафедре технологии редких и радиоактивных элементов и наноматериалов на их основе Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева. В 2017 г. был зачислен в очную аспирантуру на кафедру технологии переработки пластмасс Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева.

За время выполнения диссертационной работы Хлаинг Зо У проявил себя трудолюбивым, заинтересованным в получении фундаментальных знаний и экспериментальных навыков аспирантом. Была собрана и проанализирована литература по теме диссертации. Основные материалы диссертации обсуждены на семинарах кафедры. По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, включая 4 статьи в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК (из них 3 статьи входят в базы данных SCOPUS и CAS), а также материалы конференций. Выполненная научно-исследовательская работа имеет научную и практическую значимость для решения важных проблем, включающая разработку методов получения нанонаполненных композиционных

материалов на основе модифицированного связующего ЭД-20, оценки их технологических и эксплуатационных характеристик.

Квалифицированный анализ достаточно обширного экспериментального материала, полученного соискателем, обеспечил высокую аргументированность научных результатов проведенного исследования, его правильная реакция на замечания научного руководителя свидетельствует о взыскательности и высокой требовательности диссертанта к себе и своим трудам.

Хлаинг Зо У показал себя умным, отзывчивым, приятным в общении исследователем, целеустремленным в выполнении своих научных исследований.

Считаю, что диссертация Хлаинг Зо У «Композиционные материалы на основе винилсодержащих эпоксидных смол» является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям в пункте 9 «Положения о присуждении ученых степеней», и паспорту специальности 05.17.06 – технология и переработка полимеров и композитов.

Уровень научной подготовки, о котором свидетельствует представленная к защите диссертационная работа, позволяет считать, что Хлаинг Зо У заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.06 – технология и переработка полимеров и композитов.

Научный руководитель,
доктор технических наук,
профессор кафедры технологии
переработки пластмасс
«___» _____ 2021 года



В.С. Осипчик