

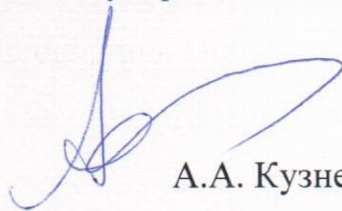
**ОТЗЫВ**  
**научного руководителя на соискателя ученой степени**  
**кандидата химических наук**  
**по специальности 1.4.7. Высокомолекулярные соединения**  
**Колесникова Тимофея Игоревича**

Колесников Тимофей Игоревич 1996 г. р., пришел в лабораторию №3 (термостойких термопластов) ИСПМ им. Н.С. Ениколопова РАН в качестве студента, для выполнения бакалаврской выпускной квалификационной работы в 2016 году, являясь студентом четвертого курса Московского технологического университета, кафедры химии и технологии высокомолекулярных соединений им. С.С. Медведева. В качестве темы диплома была выбрана тематика – термореактивные олигоимиды. Работая в лаборатории №3, Колесников Т.И. по тематике «Термореактивные полиимиды» успешно защитил бакалаврский диплом в 2017 году и магистерский - в 2019 году, после чего поступил в аспирантуру ИСПМ РАН. Колесников Т.И. быстро приобрел новые экспериментальные навыки необходимые для проведения органического синтеза и синтеза полимеров. Освоил методику работы на дифференциальном сканирующем калориметре, приборе для термо-механического анализа и динамико-механическом анализа. Методику обработки и интерпретации данных ИК- ЯМР- спектроскопии, СЭМ, ГПХ, исследования реологических свойств и проведения механических испытаний. В целом, за время работы Колесников Т. проявил себя как энергичный, творческий и ответственный научный работник, отличный экспериментатор. Колесников Т.И. прекрасно владеет средствами литературного поиска, стремится к расширению научного кругозора. В ходе обучения в аспирантуре Колесников Т.И. активно участвовал в жизни лаборатории, принял участие в выполнении двух проектов РФФИ, трех хоз. договорных работ; является исполнителем по текущему проекту РНФ по теме диссертации. Результаты диссертационной работы опубликованы в ведущих журналах по тематике химии полимеров (Polymer, European Polymer Journal) и представлены на 10 международных конференциях, Колесников Т.И. был

награжден дипломами за успешный устный и стендовый доклад на молодежных конференциях.

Констатирую, что в настоящее время Колесников Т.И. является сложившимся высококвалифицированным специалистом, способным к самостоятельной постановке научных задач и их решению. Обладает уровнем подготовки, требуемым для присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.7 Высокомолекулярные соединения.

Зав. лаб. термостойких термопластов  
ИСПМ РАН, гл. н. сотр, д.х.н., проф.



А.А. Кузнецов

Подпись Кузнецова А.А.  
ЗАВЕРЯЮ  
Учёный секретарь ИСПМ РАН  
к.х.н. Е.В. Гетманова  
« 24 » августа 2012

