

ОТЗЫВ

научного руководителя Берлина Александра Александровича на диссертацию Нелюба Владимира Александровича на тему «Высокопрочные углепластики на эпоксидной матрице с регулируемым адгезионным взаимодействием», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.06 «Технология и переработка полимеров и композитов».

Владимир Александрович Нелюб окончил МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2006 г., получив квалификацию инженера по специальности «Динамика и прочность машин». С 2006 по 2009 гг. обучался в очной аспирантуре института машиноведения им. А.А. Благонравова РАН. С 2007 по 2010 гг. работал в ОАО «Национальном институте авиационных материалов» г. Москва в должности советника генерального директора, с 2010 по 2011 г. на Московском машиностроительном экспериментальном заводе в должности Первого заместителя генерального директора. В 2011 г. им был создан в МГТУ им. Н.Э. Баумана научно-образовательный центр «Новые материалы, композиты и нанотехнологии», где он работает в должности директора по настоящее время. С 2014 г. по настоящее время В.А. Нелюб, по совместительству работает в должности ассистента на кафедре МТ8 (Материаловедение) МГТУ им. Н.Э. Баумана, где проводит семинарские занятия, лабораторные работы и руководит научно-исследовательскими работами. По курсу «Физикохимия и технология производства композиционных материалов» им были подготовлены четыре новых лабораторных работы для студентов кафедр МТ8 и СМ13 («Ракетно-космические композитные конструкции»).

За время подготовки своей диссертации Нелюб В.А. проявил себя ответственным, трудолюбивым и энергичным исследователем, способным самостоятельно планировать и выполнять экспериментальные и теоретические исследования. Полученные в его диссертационной работе результаты опубликованы в журналах, входящих в базу цитирований Scopus и в журналах, включенных в перечень ВАК для публикации основных научных результатов. В.А. Нелюб выступал на многих научных семинарах и конференциях. В 2015 г. стал одним из

организаторов Всероссийского чемпионата по композитам среди молодых специалистов предприятий и студентов ВУЗов.

Результаты диссертационной работы В.А. Нелюб положены в основу большого числа конструкторско-технологических разработок, выполняемых в НОЦ «Новые материалы, композиты и нанотехнологии», а также в ООО «НИАГАРА», НПО «ОКБ им. М.П. Симонова», НИИГрафит и др.

Считаю, что диссертационная работа В.А. Нелюба отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор по своей квалификации заслуживает присвоения искомой научной степени кандидата технических наук по специальности 05.17.06 «Технология и переработка полимеров и композитов».

Научный руководитель, академик РАН,
доктор химических наук, профессор, директор
института химической физики
им. Н.Н. Семенова РАН

А.А. Берлин

Должность, ученую степень, ученое звание и подпись

Берлина Александра Александровича заверяю:

инспектор канцелярии *ав. Ильина*
Ильина Ю.И.

« *10* » *Ноября* 2015 г.

