

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Синюты Васили Ринатовны  
«Система методов контроля низкотемпературных и экологических свойств дизельных топлив», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий

В диссертации Синюты Р.В. разработан комплекс методов контроля качества важных для «холодных» регионов страны свойств дизельных топлив. Выполненное исследование влияния углеводородного состава дизельных топлив на их свойства при низких температурах и обеспечение их стабильности при производстве и хранении актуально.

К сожалению, в автореферате слишком кратко сказано о том, как подтверждалась достоверность полученных в работе результатов и их воспроизводимость. В автореферате не указаны «показатели точности и внутрилабораторной прецизионности результатов испытаний», хотя приведена доверительная вероятность ( $P = 0,95$ ). На вопросы метрологического обеспечения экспериментальных исследований соискателю следует обращать больше внимания.

Полученные в диссертационной работе научные результаты представляют как теоретический, так и практический интерес для отечественной нефтеперерабатывающей промышленности. Диссертационная работа Синюты Васили Ринатовны, судя по автореферату, отвечает требованиям ВАК, а сама соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13.

Профессор Новосибирского филиала ФГАОУ ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)» (АСМС), д.т.н., с.н.с. Данилевич Сергей Борисович

23.10.2019

Спец. 05.11.15 Метрология и метрологическое обеспечение  
Сл. адрес: 630004, г. Новосибирск, ул. Революции, 36, АСМС.  
E-mail: [ser-danilevich@yandex.ru](mailto:ser-danilevich@yandex.ru), т. 8-383-217-81-24

Подпись профессора Данилевича С.Б. заверяю:  
Начальник Учебно-методического отдела  
Новосибирского филиала АСМС



Т.А. Королева