

### Официальные оппоненты

<b>Зотов Юрий Львович</b>	
Ученая степень	доктор химических наук (шифр научной специальности 05.17.04)
Ученое звание	профессор
Место работы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»
Должность	профессор кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»
Контактные данные	400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28; Тел. (8442) 24-80-72, 24-81-21, 24-80-78; E-mail: <a href="mailto:ylzotov@mail.ru">ylzotov@mail.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Малоотходная технология получения многофункциональных добавок на основе сложных эфиров глицерина для поливинилхлорида / Ю.Л. Зотов, Д.М. Заправдина, Е.В. Шишкин, А.А. Рыжова // Химическая промышленность сегодня. - 2018. - № 5. - С. 3-8.</li><li>2. Пат. RUS 2644898. Способ получения металлсодержащей смазки для поливинилхлоридной композиции / Зотов Ю.Л., Заправдина Д.М., Ежова К.А. // Заявл. 10.01.2017; опубл. 14.02.2018 Бюл. № 5.</li><li>3. Химическая технология. Альтернативные и биодизельные топлива: учеб. пособ.(гриф) . Рек. федеральным УМО по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки «Химические технологии» / Ю.Л. Зотов, Е.В. Медников, С.М. Леденев, О.В. Анищенко, М.А. Шевченко; под ред. Ю.В. Попова ; ВолГТУ. - Волгоград, 2017. - 195 с.</li><li>4. Зотов, Ю.Л. Многофункциональные добавки на основе глицерина для переработки поливинилхлорида в пластикаты / Ю.Л. Зотов, Д.М. Заправдина, Н.Ю. Зотова // Известия ВолГТУ. Сер. Химия и технология элементоорганических мономеров и полимерных материалов. - Волгоград, 2017. - № 4 (199). - С. 86-89.</li><li>5. Моделирование процесса термического пиролиза 1,2-дихлорэтана с целью получения хлористого винила / Шолдан И.А., Голованчиков А.Б., Зотов Ю.Л. // Известия Волгоградского государственного технического университета. 2017. № 4 (199). С. 98-101.</li><li>6. Анализ установки по производству нефтяного битума / Шмакова А.В., Зотов Ю.Л. // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2017. № 7-1. С. 69-71.</li><li>7. Пат. 2586071 Российская Федерация, МПК C07C53/19, C07C51/215, C07C51/225. Способ получения высших жирных хлорированных кислот / Ю.Л. Зотов, К.Ф. Красильникова, Ю.В. Попов, А.О. Панов, А.А. Бурцев, А.А. Коннова // Заявл. 03.06.2015; опубл. 10.06.2016 Бюл. № 16.</li><li>8. Термодинамический анализ процесса гидроочистки дизельных топлив / Музюкова Е.С., Зотов Ю.Л. // Новое слово в науке: перспективы развития. 2015. № 2 (4). С. 23-25.</li></ol>

<b>Новиков Андрей Александрович</b>	
Ученая степень	кандидат химических наук (шифр научной специальности 05.17.07)
Ученое звание	—
Место работы	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»
Должность	Старший научный сотрудник Лаборатории функциональных алюмосиликатных наноматериалов, доцент кафедры Физической и коллоидной химии
Контактные данные	119991, Москва, Ленинский проспект, д. 65 корп. 1, код подразделения 645; Тел. (499) 507-8692; E-mail: <a href="mailto:novikov.a@gubkin.ru">novikov.a@gubkin.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. N.R. Almyasheva, D.S. Kopitsyn, V.A. Vinokurov, A.A. Novikov (2015) Methanolysis of Sunflower Oil Using Immobilized Fungal Cells as Biocatalyst // <i>Chemistry and Technology of Fuels and Oils</i>, 50, p. 449-452. DOI:10.1007/s10553-015-0547-3</li> <li>2. Копицын Д.С., Бескорвайный А.В., Альмяшева Н.Р., Котелев М.С., Новиков А.А. (2015) Сравнение биокатализаторов на основе ковалентно иммобилизованных липаз для ферментативной переэтерификации масложировых смесей // <i>Масложировая промышленность</i>, №1, с.31-35.</li> <li>3. Yu.V. Samoilova, A.S. Piligaev, K.N. Sorokina, A.S. Rozanov, S.E. Pel'tek, A.A. Novikov, N.R. Almyasheva, V.N. Parmon (2015) Properties of a Biocatalyst Based on Immobilized Recombinant Lipase Geobacillus stearothermophilus G3 in Synthesis of Methyl Esters of Fatty Acids // <i>Catalysis in Industry</i>, 15, с. 90-96. DOI:10.18412/1816-0387-2015-6-90-96</li> <li>4. D.A. Sharipova, D.S. Kopitsyn, M.Yu. Ziangirova, A.A. Novikov, and V.A. Vinokurov (2016) Fatty acid composition of basidiomycetes lipids – a promising feedstock for obtaining biodiesel // <i>Chemistry and Technology of Fuels and Oils</i>, 52, p. 255-260. DOI:10.1007/s10553-016-0701-6</li> <li>5. Novikov, A. A., Semenov, A. P., Monje-Galvan, V., Kuryakov, V. N., Klauda, J. B., &amp; Anisimov, M. A. (2017) Dual Action of Hydrotropes at the Water/Oil Interface // <i>Journal of Physical Chemistry C</i>, 121, 16423–16431. DOI:10.1021/acs.jpcc.7b05156</li> <li>6. Nailya R. Almyasheva, Maria I. Shuktueva, Daria A. Petrova, Dmitry S. Kopitsyn, Mikhail S. Kotelev, Vladimir A. Vinokurov, Andrei A. Novikov (2018) Biodiesel fuel production by <i>Aspergillus niger</i> whole-cell biocatalyst in optimized medium // <i>Mycoscience</i>, 59, 147–152. DOI:10.1016/j.myc.2017.09.003</li> <li>7. Anna Mamaeva, Zorigto Namsaraev, Yevhen Maltsev, Evgeniy Gusev, Maxim Kulikovskiy, Maria Petrushkina, Alla Filimonova, Boris Sorokin, Nikita Zotko, Vladimir Vinokurov, Dmitry Kopitsyn, Daria Petrova, Andrei Novikov, Denis Kuzmin (2018) Simultaneous increase in cellular content and volumetric concentration of lipids in <i>Bracteacoccus bullatus</i> cultivated at reduced nitrogen and phosphorus concentrations // <i>Journal of Applied Phycology</i>, 30, 2237–2246. DOI:10.1007/s10811-018-1471-9</li> </ol>

### Ведущая организация

Полное название	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
Сокращенное название	СамГТУ
Адрес	443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244
Контактное лицо	Леванова Светлана Васильевна, доктор химических наук, профессор, профессор кафедры ТОНХС
Телефон/факс	тел. +7 (846) 333-52-55
E-mail	<a href="mailto:kinterm@mail.ru">kinterm@mail.ru</a>
Официальный сайт	<a href="https://samgtu.ru">https://samgtu.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Портнова С.В., Дружинина Ю.А., Красных Е.Л., Смирнова Я.А. Давления насыщенных паров и энтальпии испарения сложных эфиров триметилпропана // Fluid Phase Equilibria, 462. 2018. С. 111-117.</li><li>2. Сафронов С.П., Красных Е.Л., Леванова С.В. Закономерности этерификации глицеринсодержащих отходов производства биодизеля для получения пластифицирующих композиций // «Тонкие химические технологии». 2017. Том 12, №6. С. 77-82.</li><li>3. Сушкова С.В., Леванова С.В., Глазко И.Л., Павлова К.В. Кинетика этерификации лимонной кислоты в производстве триалкилцитратов // Известия высших учебных заведений «Химия и химическая технология»-2017. Т.60.Вып. 2. С 74-78.</li><li>4. Сушкова С.В., Леванова С.В., Глазко И.Л., Александров А.Ю. Этерификация лимонной кислоты алифатическими спиртами C2-C5 // «Тонкие химические технологии». 2017. Т. XII. Вып. 3., С. 28-32.</li><li>5. Александров А.Ю., Красных Е.Л., Леванова С.В. Влияние составов регуляторов вязкости на реологические свойства поливинилхлоридных паст // "Клеи. Герметики. Технологии". 2016. №12. С.6-10.</li><li>6. Александров А.Ю., Красных Е.Л., Сафронов С.П., Леванова С.В. Индексы удерживания сложных эфиров жирных кислот и линейных спиртов C1-C4 на неподвижной фазе ОУ-101 // Тонкие химические технологии (Вестник МИТХТ). 2015. Т. 10. №6. С. 79-82.</li></ol>