

## Официальные оппоненты

<b>Сулман Эсфирь Михайловна</b>	
Ученая степень	доктор химических наук (шифр научной специальности 02.00.15)
Ученое звание	профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»
Должность	заведующий кафедрой биотехнологии и химии
Контактные данные	170026, Россия, г. Тверь, набережная Афанасия Никитина, 22; Тел. 7(4822)789317; E-mail: <a href="mailto:sulman@online.tver.ru">sulman@online.tver.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"><li>Hydrolytic hydrogenation of cellulose in subcritical water with the use of the Ru-containing polymeric catalysts / Matveeva V.G., Sulman E.M., Manaenkov O.V., Filatova A.E., Kislitza O.V., Sidorov A.I., Doluda V.Y., Sulman M.G., Rebrov E.V. // <i>Catalysis Today</i>. 2017. Т. 280. С. 45-50.</li><li>Chemoselective three-phase hydrogenation of an ombrabulin nitro-stilbene intermediate in a continuous-flow mobile platform / Rehm T.H., Reinhard D., Kost H.-J., Hofmann C., Zapf R., Löb P., Laribi Y., Perrichon P., Berguerand C., Kiwi-Minsker L., Sulman E., Szirbik G., Richert H., Lang J., Gottfried M., Roggan S. // <i>Chemical Engineering Journal</i>. 2017. Т. 316. С. 1069-1077.</li><li>Petroleum-containing residue processing via Co-catalyzed pyrolysis / Chalov K., Lugovoy Y., Kosivtsov Y., Stepacheva A., Sulman M., Molchanov V., Smirnov I., Sulman E., Panfilov V. // <i>Fuel</i>. 2017. Т. 198. С. 159-164.</li><li>Синтез Zn/Cu сорбентов очистки синтез-газа от сероводорода / Долуда В.Ю., Сулман М.Г., Матвеева В.Г., Лакина Н.В., Сулман Э.М. // <i>Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология</i>. 2017. Т. 60. № 3. С. 61-66.</li><li>Stearic acid hydrodeoxygenation over Pd nanoparticles embedded in mesoporous hypercrosslinked polystyrene / Sapunov V.N., Stepacheva A.A., Sulman E.M., Sulman M.G., Sidorov A.I., Matveeva V.G., Wärnå J., Mäki-Arvela P., Murzin D.Y., Stein B.D. // <i>Journal of Industrial and Engineering Chemistry</i>. 2017. Т. 46. С. 426-435.</li><li>Ni-based structured catalyst for selective 3-phase hydrogenation of nitroaromatics / Beswick O., Lamey D., Muriset F., Dyson P.J., Kiwi-Minsker L., LaGrange T., Oberson L., Yoon S., Sulman E. // <i>Catalysis Today</i>. 2016. Т. 273. С. 244-251.</li><li>Pd-nanoparticles confined within hollow polymeric framework as effective catalysts for the synthesis of fine chemicals / Nemygina N.A., Nikoshvili L.Z., Matveeva V.G., Sulman M.G., Sulman E.M., Kiwi-Minsker L. // <i>Topics in Catalysis</i>. 2016. Т. 59. № 13. С. 1185-1195.</li><li>Синтез Pd-содержащего сверхсшитого полистирола и исследование его каталитических свойств в гидрировании фурфурола / Долуда В.Ю., Стригина В.А., Матвеева В.Г., Лакина Н.В., Сулман Э.М. // <i>Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология</i>. 2016. Т. 59. № 4. С. 59-62.</li><li>Модификация алюмосиликата H-ZSM-5 и исследование его каталитической активности в процессе трансформации метанола в углеводороды / Долуда В.Ю., Сулман М.Г., Матвеева В.Г., Лакина Н.В., Сулман Э.М. // <i>Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология</i>. 2016. Т. 59. № 2. С. 79-82.</li><li>Catalysts of Suzuki cross-coupling based on functionalized hyper-cross-linked polystyrene: influence of precursor nature / Nemygina N.A., Nikoshvili L.Z., Bykov A.V., Sidorov A.I., Molchanov V.P., Sulman M.G., Tiamina I.Y., Matveeva V.G., Sulman E.M., Kiwi-Minsker L., Stein B.D. // <i>Organic Process Research and Development</i>. 2016. Т. 20. № 8. С. 1453-1460.</li></ol>

<b>Леванова Светлана Васильевна</b>	
Ученая степень	доктор химических наук (шифр научной специальности 02.00.04)
Ученое звание	профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
Должность	профессор кафедры «Технология органического и нефтехимического синтеза»
Контактные данные	443100 Самара, ул. Молодогвардейская, 244; Тел. / факс: 8(846)333-52-55; E-mail: <a href="mailto:kinterm@samgtu.ru">kinterm@samgtu.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кинетика этерификации лимонной кислоты в производстве триалкилцитратов / Сушкова С.В., Леванова С.В., Глазко И.Л., Павлова К.В. // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2017. Т. 60. № 2. С. 74-78.</li> <li>2. Характеристики удерживания и энтальпии сорбции из газовой фазы сложных эфиров триметилпропана и кислот C<sub>2</sub>-C<sub>5</sub> на неподвижной фазе DB-1 / Красных Е.Л., Александров А.Ю., Соколова А.А., Леванова С.В. // Журнал физической химии. 2017. Т. 91. № 2. С. 372-376.</li> <li>3. Этерификация лимонной кислоты алифатическими спиртами C<sub>2</sub>-C<sub>5</sub> / Сушкова С.В., Леванова С.В., Глазко И.Л., Александров А.Ю. // Тонкие химические технологии. 2017. Т. 12. № 3. С. 28-32.</li> <li>4. Температурные зависимости давления насыщенных паров и энтальпии испарения n-пентиловых эфиров дикарбоновых кислот / Портнова С.В., Красных Е.Л., Леванова С.В. // Журнал физической химии. 2016. Т. 90. № 5. С. 738-741.</li> <li>5. Циклогексанон в производстве капролактама. Проблемы и решения / Мартыненко Е.А., Глазко И.Л., Леванова С.В. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2016. № 10. С. 2513-2521.</li> <li>6. Влияние составов регуляторов вязкости на реологические свойства поливинилхлоридных паст / Александров А.Ю., Красных Е.Л., Леванова С.В. // Клеи. Герметики, Технологии. 2016. № 12. С. 6-10.</li> <li>7. Ways of controlling the selectivity of cyclohexane oxidation / Glazko I.L., Portnova Yu.V., Sushkova S.V., Levanova S.V., Sokolov A.B. // Russian Journal of Applied Chemistry. 2015. Т. 88. № 12. С. 1963-1968.</li> <li>8. Щелочной гидролиз дициклогексилдипината в производстве циклогексанона / Мартыненко Е.А., Глазко И.Л., Леванова С.В., Портнова Ю.В. // Нефтехимия. 2015. Т. 55. № 3. С. 241.</li> <li>9. Индексы удерживания сложных эфиров жирных кислот и линейных спиртов C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> / Александров А.Ю., Сафронов С.П., Красных Е.Л., Леванова С.В. // Тонкие химические технологии. 2015. Т. 10. № 6. С. 79-82.</li> <li>10. Intensification of cyclohexanone purification stage from impurities in caprolactam production using phase transfer catalysis / Martynenko E.A., Glazko I.L., Levanova S.V., Portnova Y.V. // Russian Journal of Applied Chemistry. 2014. Т. 87. № 7. С. 899-903.</li> <li>11. Термодинамические характеристики сорбции простых эфиров глицерина на неподвижной фазе OV-101 / Жабина А.А., Красных Е.Л., Леванова С.В. // Журнал физической химии. 2014. Т. 88. № 9. С. 1425-1428.</li> <li>12. Синтез простых эфиров на основе глицерина - отхода производства биодизеля / Жабина А.А., Красных Е.Л., Леванова С.В. // Химическая промышленность сегодня. 2014. № 2. С. 11-14.</li> <li>13. Получение пластифицирующих композиций из возобновляемого растительного сырья / Сафронов С.П., Красных Е.Л., Леванова С.В., Жабина А.А., Тыщенко М.О. // Химическая промышленность сегодня. 2013. № 9. С. 4-7.</li> </ol>

### Ведущая организация

Полное название	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный технический университет»
Сокращенное название	ФГБОУ ВПО «ЯГТУ»
Адрес	Россия, 150023, г. Ярославль, Московский пр., д. 88
Контактное лицо	Исполняющий обязанности ректора, кандидат технических наук, доцент Гудков Сергей Вениаминович
Телефон/факс	(4852) 44-15-30
E-mail	info@ystu.ru
Официальный сайт	<a href="http://www.ystu.ru">http://www.ystu.ru</a>
Публикации	<ol style="list-style-type: none"><li>1. The C-3 acylation of 1-hydroxyindoles / Chirkova Z.V., Kabanova M.V., Filimonov S.I., Abramov I.G., Samet A.V., Stashina G.A., Suponitsky K.Y. // Tetrahedron Letters. 2017. Т. 58. № 8. С. 755-757.</li><li>2. Синтез бензофуран-5,6-дикарбонитрилов, аннелированных с пиразольным циклом / Чиркова Ж.В., Филимонов С.И., Абрамов И.Г. // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2017. Т. 60. № 6. С. 45-51.</li><li>3. Формилирование индол-1-ил ацетатов / Чиркова Ж.В., Чернов Ф.А., Филимонов С.И., Абрамов И.Г., Плахтинский В.В., Данилова А.С. / Журнал органической химии. 2017. Т. 53. № 11. С. 1621-1625.</li><li>4. Синтез халконов на основе 2-замещенных 1-гидроксииндол-5,6-дикарбонитрилов / Чиркова Ж.В., Притужалов И.В., Филимонов С.И., Абрамов И.Г. // Журнал органической химии. 2017. Т. 53. № 6. С. 863-868.</li><li>5. Синтез замещенных 3-ацил-1-гидроксииндолов и азолов на их основе / Чиркова Ж.В., Филимонов С.И., Абрамов И.Г. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2017. № 6. С. 1018-1023.</li><li>6. Окисление изопропилбензола до гидропероксида в присутствии N-гидроксифталимида / Курганова Е.А., Дахнави Э.М., Кошель Г.Н. // Нефтехимия. 2017. Т. 57. № 2. С. 204-208.</li><li>7. An evaluation of synthetic indole derivatives as inhibitors of monoamine oxidase / Chirkova Z.V., Kabanova M.V., Filimonov S.I., Abramov I.G., Petzer A., Petzer J.P., Suponitsky K.Y. // Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry Letters. 2016. Т. 26. № 9. С. 2214-2219.</li><li>8. Liquid-phase oxidation of alkylaromatic hydrocarbons and their cyclohexyl derivatives to hydroperoxides in the presence of phthalimide catalysts / Kurganova E.A., Koshel' G.N. // Russian Journal of General Chemistry. 2016. Т. 86. № 6. С. 1520-1530.</li><li>9. Нуклеофильное замещение в 4-бром-5-нитрофталодинитриле. XIII. Синтез и свойства 4-(1-бензотриазолил)-5-(4-тримилфеноксифталонитрила и фталоцианинов на его основе / Знойко С.А., Савинова А.И., Майзлиш В.Е., Шапошников Г.П., Абрамов И.Г. // Журнал общей химии. 2016. Т. 86. № 6. С. 1016-1023.</li><li>10. Фталоцианины, сочетающие в молекуле макроциклический и азокхромофоры / Тихомирова Т.В., Груздева О.М., Галанин Н.Е., Шапошников Г.П., Абрамов И.Г. Журнал общей химии. 2016. Т. 86. № 4. С. 661-666.</li><li>11. Селективное аэробное окисление циклогексил- и втор-алкиларенов до гидропероксидов в присутствии N-гидроксифталимида / Курганова Е.А., Сапунов В.Н., Кошель Г.Н., Фролов А.С. / Известия Академии наук. Серия химическая. 2016. № 9. С. 2115-2128.</li></ol>