

**ПРОГРАММА**  
**VI Международной конференции**  
**«Супрамолекулярные системы на поверхности раздела»**  
**Tuapse, 22 — 26 сентября 2019 г.**

**Суббота 21.09.2019**

<b>Суббота 21.09.2019</b>	12 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	<b>Регистрация участников</b>
	20 <sup>00</sup> – ...	<b>Товарищеский ужин</b>

**Воскресение 22.09.2019**

<b>Воскресение 22.09.2019</b>	09 <sup>30</sup> – 10 <sup>30</sup>	<b>Регистрация участников</b>
	10 <sup>30</sup> – 10 <sup>45</sup>	<b>Открытие конференции</b>
	<b>Chairman: Oleg Raitman</b>	
	10 <sup>45</sup> – 11 <sup>30</sup>	<b>Селектор София Львовна «Супрамолекулярные системы на поверхности раздела. Управляемые механохимические превращения в монослоях Ленгмюра»</b>
	11 <sup>30</sup> – 11 <sup>45</sup>	<b>Кофе-брейк</b>
	11 <sup>45</sup> – 12 <sup>30</sup>	<b>Лобанов Антон Валерьевич «Типы взаимодействий в супрамолекулярной химии тетрапирролов»</b>
	12 <sup>30</sup> – 12 <sup>50</sup>	<b>Лобова Наталья Александровна «Кавитанды как микроокружение для проведения фотопроцессов»</b>
	13 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	<b>Обед</b>
	<b>Chairman: Nadejda Konovalova</b>	
	15 <sup>00</sup> – 15 <sup>45</sup>	<b>Шокуров Александр Валентинович «Биомиметические супрамолекулярные системы на поверхности раздела»</b>
	15 <sup>45</sup> – 16 <sup>05</sup>	<b>Поповецкий Павел Сергеевич «Органозоли серебра, стабилизированные неионными ПАВ: особенности строения адсорбционного и двойного электрического слоя»</b>
	16 <sup>05</sup> – 16 <sup>25</sup>	<b>Селиверстова Евгения Владимировна «Дистанционная зависимость плазмон-усиленной флуоресценции ксантеновых красителей в пленках Ленгмюра-Блоджетт»</b>
	16 <sup>25</sup> – 16 <sup>40</sup>	<b>Кофе-брейк</b>
	16 <sup>40</sup> – 17 <sup>00</sup>	<b>Зенькевич Эдуард Иосифович «Перенос энергии между молекулами хлорофилла в ориентированных полимерных пленках»</b>
17 <sup>00</sup> – 17 <sup>45</sup>	<b>Райтман Олег Аркадьевич «ППР-спектроскопия фотохромных систем на поверхности раздела»</b>	
17 <sup>50</sup> – ...	<b>Спортивные мероприятия: Настольный теннис</b>	

**Понедельник 23.09.2019 (молодежная сессия)**

<b>Понедельник 23.09.2019 (молодежная сессия)</b>	<b>Председатель: Зенькевич Эдуард Иосифович</b>	
	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>15</sup>	<b>Агарков Артем Сергеевич</b> «Синтез и супрамолекулярные свойства кетоацетиленовых и пиразольных производных на платформе (тиа)каликс[4]арен»
	10 <sup>15</sup> – 10 <sup>30</sup>	<b>Александрова Альвина Владиславовна</b> «Регенируемый тонкопленочный сенсор на основе гемидиазацинового красителя для обнаружения катионов ртути в водных средах»
	10 <sup>30</sup> – 10 <sup>45</sup>	<b>Гафиатуллин Булат Халимович</b> «N-гетероциклические комплексы переходных металлов на основе амфифильных производных п-трет-бутилтиакаликс[4]арена: синтез и изучение каталитической активности»
	10 <sup>45</sup> – 11 <sup>00</sup>	<b>Ивахненко Анна Александровна</b> «Хемосенсорные свойства дифильного спироафтоксазина в растворе и на границе раздела воздух/вода»
	11 <sup>00</sup> – 11 <sup>15</sup>	<b>Ибатуллина Марина Рафаиловна</b> «Супрамолекулярные системы на основе металлокомплексов алкилированных п-метил-d-глюкаминов и цетилтриметиламмоний бромида»
	11 <sup>15</sup> – 11 <sup>30</sup>	<b>Кофе-брейк</b>
	11 <sup>30</sup> – 11 <sup>45</sup>	<b>Ивахненко Дарья Александровна</b> «Молекулярный переключатель на основе дифильного спиропирана в растворе и на границе раздела фаз»
	11 <sup>45</sup> – 12 <sup>00</sup>	<b>Королева Елена Олеговна</b> «Оптические сенсоры на основе дифильных мезо-замещенных порфиринов для селективного определения катионов ртути в водных растворах»
	12 <sup>00</sup> – 12 <sup>15</sup>	<b>Коряко Никита Евгеньевич</b> «Спектральные и хемосенсорные свойства нового отрицательного дифильного спиропирана в монослоях на границе раздела воздух/вода»
	12 <sup>15</sup> – 12 <sup>30</sup>	<b>Кудинова Дарья Сергеевна</b> «Прямое доказательство реализации редокс-изомерных превращений бис-фталоцианинатов европия в монослоях Ленгмюра»
	12 <sup>30</sup> – 12 <sup>45</sup>	<b>Разуваева Юлия Сергеевна</b> «Супрамолекулярные везикулы на основе модифицированных каликс[4]резорцинов и хитозана»
	12 <sup>45</sup> – 13 <sup>00</sup>	<b>Савкина Светлана Андреевна</b> «Получение апикально-функционализированных гетероциклических трис-оксиматных комплексов 3d-металлов, их строение и свойства»
	13 <sup>00</sup> – 13 <sup>15</sup>	<b>Стеколыщикова Анна Андреевна</b> «Гибридные сенсорные системы на основе полиэлектролитных нанослоев и полупроводникового углеродного материала для анализа биологически значимых аналитов»
	13 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	<b>Обед</b>
	15 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup>	<b>Стендовая сессия</b>
15 <sup>30</sup> –	<b>Круглый стол</b> «Поверхностные явления в буровых растворах. Роль надмолекулярных и супрамолекулярных структур.» Ведущий <b>Погорелова Светлана Петровна</b>	
17 <sup>00</sup> – ...	<b>Спортивные мероприятия:</b> Волейбол	
20 <sup>00</sup> –	<b>Beer Party</b>	

## Вторник 24.09.2019

Вторник 24.09.2019	<b>Chairman: Anton Lobanov</b>	
	$10^{00} - 10^{45}$	<b>Зенькевич Эдуард Иосифович</b> «Surface effects, optical properties and excited energy relaxation processes in nanocomposites based on semiconductor quantum dots and dyes»
	$10^{45} - 11^{05}$	<b>Боровков Николай Юрьевич</b> «Новые аспекты применения брьюстер-угловой микроскопии (на примере растворимых фталоцианинов и фуллерена C60)»
	$11^{05} - 11^{25}$	<b>Матиенко Людмила Ивановна</b> «АСМ исследование роли Туг-и His-фрагментов супрамолекулярных структур в механизмах действия Ni(Fe)-ARD Диоксигеназ»
	$11^{25} - 11^{40}$	<b>Кофе-брейк</b>
	$11^{40} - 12^{25}$	<b>Jonusauskas Gediminas</b> «Electronic energy storage: molecular dyads, nanoparticles, molecular machines »
	$12^{25} - 12^{55}$	<b>Усачев Максим Андреевич</b> « <i>In situ</i> измерения в реальном времени как новый уровень развития химического синтеза»
	$13^{00} - 15^{00}$	Обед
	<b>Chairman: Alexander Shokurov</b>	
	$15^{00} - 15^{45}$	<b>Коновалова Надежда Валерьевна</b> «Полупроводниковые металлооксидные сенсоры на основе диоксида олова, модифицированные металлокомплексами порфиринов»
	$15^{45} - 16^{05}$	<b>Лазарева Юлия Владимировна</b> «Оборудование JASCO (Япония) для молекулярной спектроскопии»
	$16^{05} - 16^{20}$	<b>Кофе-брейк</b>
	$16^{20} - 17^{05}$	<b>Клюев Алексей Леонидович</b> «Изучение адсорбции пленок бензотриазола на стали Ст3 методами импеданса и шумовой спектроскопии Чебышева»
	$17^{05} - 17^{25}$	<b>Хасбиуллин Рамиль Равилевич</b> «Комбинация термохимических методов в предсказании эксплуатационных характеристик ПВХ-оболочек электрических кабелей»
$17^{15} - \dots$	<b>Спортивные мероприятия: Бадминтон</b>	

## Среда 25.09.2019

Среда 25.09.2019	<b>Chairman: Gediminas Jonusauskas</b>	
	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>	<b>Бурилов Владимир Александрович</b> «Амфифильные (тия)каликсарены: синтез с использованием подходов “клик”-химии и создание функциональных коллоидов на их основе»
	10 <sup>45</sup> – 11 <sup>05</sup>	<b>Миронова Диана Александровна</b> «Новые бифункциональные азид-содержащие прекурсоры ННС-комплексов на основе тиа- и классического каликсарена: агрегация и катализ <i>in situ</i> »
	11 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup>	<b>Муравьёв Антон Андреевич</b> «Синтез и комплексообразующие свойства пиразолильных производных каликс[4]аренов»
	11 <sup>25</sup> – 11 <sup>40</sup>	<b>Кофе-брейк</b>
	11 <sup>40</sup> – 12 <sup>25</sup>	<b>Шапагин Алексей Викторович</b> «Структурообразование на межфазной границе термопласт-реактопласт»
	12 <sup>25</sup> – 12 <sup>45</sup>	<b>Тюрин Денис Николаевич</b> «Спектрально-эллипсометрический модуль классифицирующей информационной системы многослойных металл-оксидных структур»
	12 <sup>45</sup> – 13 <sup>00</sup>	<b>ФОТОСЕССИЯ</b>
	13 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	<b>Обед</b>
	<b>Chairman: Sophia Selektor</b>	
	15 <sup>00</sup> – 15 <sup>45</sup>	<b>Прокофьев Всеволод Юрьевич</b> «Природные флюиды с наночастицами золота»
	15 <sup>45</sup> – 16 <sup>05</sup>	<b>Жинжило Владимир Анатольевич</b> «Синтез и свойства металлоорганических каркасных систем на основе тримезинатов меди и кобальта, содержащих N - гетероциклические фрагменты»
	16 <sup>05</sup> – 16 <sup>20</sup>	<b>Кофе-брейк</b>
	16 <sup>20</sup> – 17 <sup>00</sup>	<b>Дудкин Семен Валентинович</b> «Тетрапирроло-клатрохелаты: стратегии синтеза и пространственное строение»
	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>20</sup>	<b>Вершинин Михаил Александрович</b> «Получение макробициклических клатрохелатов железа(II) с этинил- и карборанил-содержащими реберными заместителями»
17 <sup>20</sup> – 17 <sup>30</sup>	<b>Закрытие конференции.</b> Подведение итогов конкурсов и спортивных мероприятий, награждение победителей	
17 <sup>30</sup> – ...	<b>Спортивные мероприятия:</b> Волейбол	
20 <sup>00</sup> – ...	<b>Банкет</b>	

**четверг 26.09.2019**

10 <sup>00</sup> – ...	<b>Спортивные мероприятия:</b> Спартакиада на поверхности раздела вода/воздух
------------------------	---