

|              |   |
|--------------|---|
| Начало       | <b>Вторник, 6 июня. Место проведения - НИОХ СО РАН</b>  |
| <b>9.15</b>  | <b><u>Салоутин В.И.</u></b> <i>Фторсодержащие мультикарбонильные соединения в органическом синтезе. ИОС УрО РАН им. И. Я. Постовского</i>                             |
| <b>10.00</b> | <b><u>Платонов В.Е.</u></b> <i>Полифторароматические соединения. Основные методы получения и некоторые аспекты химии. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</i>             |
| <b>10.30</b> | <b><u>Бургарт Я.В.</u></b> <i>Пути модификации полифторалкилсодержащих пиразолов для создания биологически активных соединений. ИОС УрО РАН им. И. Я. Постовского</i> |
| <b>10.50</b> | <p style="text-align: center;"><b><u>Воспоминания о ак. Н. Н. Ворожцове,</u></b><br/><b><u>возложение цветов к мемориальной доске Н.Н. Ворожцова</u></b></p>          |
| <b>11.10</b> |   |
| <b>11.30</b> |   |
| <b>11.50</b> |   |
| <b>12.10</b> |   |
| <b>12.40</b> | <b><u>ОБЕД</u></b>  |
| <b>14.00</b> | <b><u>Дильман А.Д.</u></b> <i>Синтез фторорганических соединений с участием дифторкарбена: от карбанионных реагентов к фотокатализу. ИОХ РАН им. Н. Д. Зелинского</i> |
| <b>14.45</b> | <b><u>Адонин Н.Ю.</u></b> <i>Новые подходы к получению фторированных органических соединений бора. ИК СО РАН им. Г. К. Борескова</i>                                  |
| <b>15.15</b> | <b><u>Живетьева С.И.</u></b> <i>Фосфониевые бетаины и бис-бетаины – производные гексафтор-1,4-нафтохинона. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</i>                        |
| <b>15.30</b> | <b><u>Меженкова Т.В.</u></b> <i>Образование полифторфлуоренов в реакциях полифтор-1,1-диарилалканов с пятифтористой сурьмой. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</i>      |
| <b>15.45</b> | <b><u>ЧАЙ, КОФЕ</u></b>   |

|       |   |
|-------|---|
| 16.05 | <b><u>Карпов В.М.</u></b> <i>Катионоидные реакции полифторированных бензоциклоалкенов.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 16.35 | <b><u>Зонов Я.В.</u></b> <i>Карбонилирование полифторированных бензоциклоалкенов и их карбонильных производных в системе CO-SbF<sub>5</sub>.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 16.50 | <b><u>Воробьев А.Ю.</u></b> <i>Studies on interaction of polyfluoroarenes and 4-cyanopyridine with tertiary amines under visible light photoredox catalysis.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 17.05 | <b><u>Кондратьев А.С.</u></b> <i>Новый подход к синтезу фторированных производных 2,3-дигидро-1,4-бензотиазина и их биологическая активность.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>  |
| 17.10 | <b><u>Акылбеков Н.И.</u></b> <i>2H-бензимидазол 1,3-диоксиды – перспективная платформа для синтеза биологически активных веществ.</i> <b>Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН; Казанский национальный исследовательский технологический университет</b> |
| 17.15 | <b><u>Кошечев Б.В.</u></b> <i>Получение дифторметил-(4-замещённых-2,3,5,6-тетрафторфенил)сульфоксидов и их реакции с O-нуклеофилами.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 17.20 | <b><u>Попов А.Г.</u></b> <i>Новые каталитические системы с химически закрепленными комплексами никеля в реакциях восстановительной активации связей C–Hal.</i> <b>ИК СО РАН им. Г.К. Борескова; Новосибирский государственный университет</b>   |
| 17.25 | <b><u>Ножкина О.А.</u></b> <i>Влияние нанокмполитов селена на жизнеспособность <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>.</i> <b>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН</b>  |
| 17.30 | <b><u>Коротких М.О.</u></b> <i>Химическое профилирование растений семейства <i>Papaveraceae</i> на примере <i>Papaverkuvaevii</i>.</i> <b>НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |

|          |  |
|----------|--|
| 17.35    | <b><u>Елшин И.А.</u></b> Сравнительный анализ компонентов некоторых растений семейства <i>Salicaceae</i> , произрастающих в НСО. <b>НПОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>  |
| № Стенда | <b>Расписание стендовой сессии № 2</b>   |
| 1.       | <b><u>Кондратьев А.С.</u></b> Новый подход к синтезу фторированных производных 2,3-дигидро-1,4-бензотиазина и их биологическая активность. <b>НПОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>  |
| 2.       | <b><u>Кошечев Б.В.</u></b> Получение дифторметил-(4-замещённых-2,3,5,6-тетрафторфенил)сульфоксидов и их реакции с О-нуклеофилами. <b>НПОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 3.       | <b><u>Акылбеков Н.И.</u></b> 2Н-бензимидазол 1,3-диоксиды – перспективная платформа для синтеза биологически активных веществ. <b>Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН; Казанский национальный исследовательский технологический университет</b> |
| 4.       | <b><u>Попов А.Г.</u></b> Новые каталитические системы с химически закрепленными комплексами никеля в реакциях восстановительной активации связей C–Hal. <b>ИК СО РАН им. Г.К. Борескова; Новосибирский государственный университет</b>   |
| 5.       | <b><u>Ножкина О. А.</u></b> Влияние нанокмползитов селена на жизнеспособность <i>Clavibacter michiganensis subsp. Sepedonicus</i> . <b>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН</b>  |
| 6.       | <b><u>Коротких М.О.</u></b> Химическое профилирование растений семейства <i>Paraveraceae</i> на примере <i>Paraverkuvajevii</i> . <b>НПОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 7.       | <b><u>Елшин И.А.</u></b> Сравнительный анализ компонентов некоторых растений семейства <i>Salicaceae</i> , произрастающих в НСО. <b>НПОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>  |
| 8.       | <b><u>Чухно А.С.</u></b> Влияние азолов и аминокислот на мицелий базидиомицета <i>Abortiporusbiennis</i> . <b>Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия</b>   |

|     |  |
|-----|--|
| 9.  | <b><u>Фоменко В.В.</u></b> <i>Окисление монотерпенов скипидара водной перекисью водорода.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 10. | <b><u>Кукина Т.П.</u></b> <i>Растения и грибы флоры Сибири как источник тритерпеноидов.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 11. | <b><u>Прокопьев И.А.</u></b> <i>Генотоксическая активность энантиомеров усниновой кислоты <i>in vitro</i> в лимфоцитах периферической крови человека.</i> Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН |
| 12. | <b><u>Сизова Н.В.</u></b> <i>Тестирование антиоксидантов на модельных реакциях в реальных системах.</i> ФГБУ Институт химии нефти СО РАН   |
| 13. | <b><u>Тараскин В.В.</u></b> <i>Биологически активные вещества некоторых растений семейства зонтичные из флоры Байкальского региона.</i> ФГБУН Байкальский институт природопользования СО РАН                 |
| 14. | <b><u>Архипов С.Г.</u></b> <i>Смешанные кристаллы биологически активных соединений.</i> Новосибирский государственный университет; Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН                         |
| 15. | <b><u>Kurtukov V.</u></b> <i>Chitosan-based thin film for photodynamic therapy application.</i> National Research Tomsk Polytechnic University   |
| 16. | <b><u>Гражданников А.Е.</u></b> <i>Разработка эффективных зеленых схем экстракции тритерпеноидов березовой коры с регенерацией растворителя.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова                             |
| 17. | <b><u>Atazhanova G.A.</u></b> <i>Structure of monoterpenoid molecules and their reactivity.</i> JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |
| 18. | <b><u>Baysarov G.M.</u></b> <i>Aminomethylation of flavonoid cirsilineol.</i> JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |
| 19. | <b><u>Ходаков А.</u></b> <i>Исследование нейропротекторного эффекта амида бетаулоновой кислоты у мышей в модели токсической купризоновой демиелинизации.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова                 |
| 20. | <b><u>Кильметьев А.С.</u></b> <i>Синтез бензофуранов и конденсированных гетероциклических систем на их основе.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |

|     |   |
|-----|---|
| 21. | <b><u>Mainagashev I.Ya.</u></b> <i>Moronic acid amides – potentially bioactive compounds.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |
| 22. | <b><u>Маркова В.Н.</u></b> <i>Технология производства ДВ модификатора имплантантов из биоматериала.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |
| 23. | <b><u>Mukusheva G.K.</u></b> <i>Chemical transformations of pinostrobin oxime.</i> JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |
| 24. | <b><u>Низомов С.А.</u></b> <i>Синтез и противовоспалительная активность 1,2,4-оксадиазолов глицирретовой и дезоксихолеовой кислот.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 25. | <b><u>Sokolova A.S.</u></b> <i>Borneol derivatives as the inhibitors of Marburg glycoprotein-mediated VSV pseudotype entry.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |
| 26. | <b><u>Соколов Д.Н.</u></b> <i>Синтез гетероциклических производных камфоленового альдегида и исследование их противоязвенной активности.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 27. | <b><u>Рогачев А.Д.</u></b> <i>Разработка и валидация метода анализа противовирусного агента камфецина в крови крыс с использованием ВЭЖХ-МС/МС и его применение для исследования фармакокинетики.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова |
| 28. | <b><u>Саломатина О.В.</u></b> <i>Синтез и реакционная способность 3-эпоксипроизводных 18β-глицирретовой кислоты.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 29. | <b><u>Shaimerdenova Zh.R.</u></b> <i>Regio- and stereoselective synthesis based on argolide.</i> JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |
| 30. | <b><u>Сорокина И.В.</u></b> <i>Синтез и цитотоксическая активность конъюгатов высших тритерпеновых кислот с азапростаноидами.</i> НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова; Институт биоорганической химии НАН Беларуси                        |
| 31. | <b><u>Temirgaziyeu B.S.</u></b> <i>Regioselective synthesis of phosphorus-containing compounds 20-hydroxyecdysone.</i> JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |

|     |  |
|-----|--|
| 32. | <b><u>Timofeeva M. N.</u></b> <i>Effect of structure and acidity of acid modified clay materials on synthesis of octahydro-2H-chromen-4-ol from vanillin and isopulegol.</i> <b>Boreskov Institute of Catalysis SB RAS</b>           |
| 33. | <b><u>В.К. Ю.</u></b> <i>Синтетическая сборка биологически активных гетеро(N-,P-,F-)систем.</i> <b>Институт химических наук им. А. Б. Бектурова</b>  |
| 34. | <b><u>Попадюк И.И.</u></b> <i>Взаимодействие метилового эфира 2-гидроксиметилен-3,12-диоксо-5β-холан-24-овой кислоты с алифатическими диаминами и аминспиртами.</i> <b>ННХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>                            |
| 35. | <b><u>Kishkentayeva A.S.</u></b> <i>Reactions on c-8 grosheimin molecule.</i> <b>JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”; Karaganda State Medical University</b>   |
| 36. | <b><u>Виноградов А.С.</u></b> <i>Полифторарилцинкорганические соединения. Синтез полифторированных м-терфенилов на основе перфтор-м-ксилола.</i> <b>ННХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 37. | <b><u>Vlasenko Y.A.</u></b> <i>Preparation and structure evaluation of new derivatives of polyvalent iodine(iii) based on 2-iodophenylbenzoimidazole.</i> <b>National Research Tomsk Polytechnic University</b>                      |
| 38. | <b><u>Зайнуллина Ф.Т.</u></b> <i>Эффективный метод синтеза азотсодержащих ди- и тетраацетиленов каталитическими превращениями 1,5,3-диоксазепанов.</i> <b>Институт нефтехимии и катализа РАН</b>                                     |
| 39. | <b><u>Максимов А.М.</u></b> <i>Дендримерные спейсерные блоки с арилтильными фрагментами на основе п-толуиловой кислоты.</i> <b>ННХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>  |
| 40. | <b><u>Никольшин П.В.</u></b> <i>Синтез фторсодержащих аналогов пестицидов «Тетрасула» и «Тедиона».</i> <b>ННХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова</b>   |
| 41. | <b><u>Abel A.S.</u></b> <i>Palladium-catalyzed arylation of polyamines with 6-bromoquinoline in the synthesis fluorescent chemosensors for metal cations.</i> <b>M.V. Lomonosov Moscow State University, Department of Chemistry</b> |
| 42. | <b><u>Чжу Ч.</u></b> <i>Суперэлектрофильная активация бинола и родственных соединений.</i> <b>Новосибирский государственный университет</b>  |

|     |   |
|-----|---|
| 43. | <b><u>Чжу Ч.</u></b> Реакция 2,3-нафталиндиола с бензолом в присутствии галогенидов алюминия. Новосибирский государственный университет   |
| 44. | <b><u>Zhumatayeva A.R.</u></b> Quantum chemical calculations of apigenin molecule. JSC “International Research and Production Holding “Phytochemistry”  |
| 45. | <b><u>Каргаполова И.Ю.</u></b> Превращение пентафторфенацилзамещенных пиразолинов в пиразолы. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |
| 46. | <b><u>Слюндина М.С.</u></b> Гетероциклические реакционные матрицы в масс-спектрометрии МАЛДИ. Институт нефтехимического синтеза им. А. В.Топчиева РАН   |
| 47. | <b><u>Бухтоярова А.Д.</u></b> Синтез акрилоильных производных циклических тиаоацеталейтиперидона. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова   |
| 48. | <b><u>Ляпунова М.В.</u></b> Разработка стратегии и препаративного синтеза 2-цианофенотиазина. Национальный исследовательский Томский государственный университет  |
| 49. | <b><u>Ляпунова М.В.</u></b> Потенциально биологически активные N-(ферроценил)нитроимидазолы. Национальный исследовательский Томский государственный университет   |
| 50. | <b><u>Вагапова Л.И.</u></b> Фосфорсодержащие аминокислоты – ключевые строительные блоки в синтезе широкого ряда ациклических полифенолов арилзамещенных гетероциклов. Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова КазНЦ РАН |
| 51. | <b><u>Khomenko T.M.</u></b> Novel monoterpene substituted coumarins as inhibitors of tyrosyl-DNA phosphodiesterase I (Tdp 1). N.N. Vorozhtsov Novosibirsk Institute of Organic Chemistry; Novosibirsk State University                      |
| 52. | <b><u>Черняк Е.И.</u></b> Состав и динамика содержания флавоноидов и тритерпеноидов листьев березы повислой – кормового растения гусениц непарного шелкопряда. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |
| 53. | <b><u>Морозов С.В.</u></b> Полифункциональные гемостатические средства на основе окисленной целлюлозы. НИОХ СО РАН им. Н. Н. Ворожцова  |