

Расписание Конкурса молодых ученых НИОХ СО РАН 28 ноября-29 ноября 2022 г.

	ПОНЕДЕЛЬНИК, 28 НОЯБРЯ		ВТОРНИК, 29 НОЯБРЯ
10.00-10.20	1. Мункуев Алдар Аюрович	10.00-10.20	13. Понькина Дарья Андреевна
10.20-10.40	2. Петракова Светлана Юрьевна	10.20-10.40	14. Горина Дарья Сергеевна
10.40-11.00	3. Цыпышев Дмитрий Олегович	10.40-11.00	15. Халикова Дарья Александровна
11.00-11.10	ПЕРЕРЫВ	11.00-11.10	ПЕРЕРЫВ
11.10-11.30	4. Охина Алина Александровна	11.10-11.30	16. Трахинина Софья Юрьевна
11.30-11.50	5. Хорошунова Юлия Владиславовна	11.30-11.50	17. Орешко Владислав Викторович
11.50-12.10	6. Байраш Александр Сергеевич	11.50-12.10	18. Калашников Степан Борисович
12.10-14.00	ОБЕД	12.10-14.00	ОБЕД
14.00-14.20	7. Голохвастова Дарья Сергеевна	14.00-14.20	19. Филимонов Александр Сергеевич
14.20-14.40	8. Толкачев Егор Дмитриевич	14.20-14.40	20. Титова Анастасия Сергеевна
14.40-15.00	9. Дивейкина Анастасия Александровна	14.40-15.00	21. Подтуркина Александра Владимировна
15.00-15.10	ПЕРЕРЫВ	15.00-15.10	ПЕРЕРЫВ
15.10-15.30	10. Зубричева Дарья Владиславовна	15.10-15.30	22. Гольцова Виктория Владиславовна
15.30-15.50	11. Немолочнова Арина Георгиевна	15.30-15.50	23. Жупикова Ольга Андреевна
15.50-16.10	12. Овчеренко Сергей Сергеевич	15.50-16.10	24. Комаров Владислав Владимирович

**Понедельник, 28 ноября 2022 г. Сессия 1. Ведущий сессии д.х.н. Бардин
Вадим Викторович**

**1. 10.00-10.20 Мункуев Алдар Аюрович, м.н.с. ЛНТПС, аспирант 4го года НИОХ СО
РАН**

«Гидроксамовые кислоты с сар-группами на основе природных соединений –
потенциальные агенты против болезни Альцгеймера»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛНТПС, к.х.н. Суслов Евгений Владимирович

**2. 10.20-10.40 Петракова Светлана Юрьевна, инженер ЛМА, аспирантка 1 года НИОХ
СО РАН**

«Определение селена в органических соединениях методом атомно-эмиссионной
спектрометрии с микроволновой плазмой»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛМА, к.х.н. Тихова Вера Дмитриевна

**3. 10.40-11.00 Цыпышев Дмитрий Олегович, м.н.с. ЛФАВ, аспирант 2го года НИОХ СО
РАН**

«Синтез монотерпен-кумариновых конъюгатов, перспективных биологически активных
соединений»

Научный руководитель: г.н.с. ЛФАВ, д.х.н., проф. Волчо Константин Петрович

11.00-11.10 ПЕРЕРЫВ

4. 11.10-11.30 Охина Алина Александровна, м.н.с. ЛФАВ, аспирант 2 года НГУ

«Разработка и валидация методики количественного определения ингибитора Tdp1 на
основе усниновой кислоты и исследование его фармакокинетики»

Научный руководитель: с.н.с. ЛФАВ, к.х.н. Рогачев Артем Дмитриевич

**5. 11.30-11.50 Хорошунова Юлия Владиславовна, м.н.с. ЛАС, аспирантка 4го года ФЕН
НГУ**

«Синтез 1,8-дикарбокси-6-азадиспиро[4.1.4.2]тридекан-6-оксила»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛАС, к.х.н. Кириллюк Игорь Анатольевич

**6. 11.50-12.10 Байраш Александр Сергеевич, инженер ЛОСМ, аспирант 1 года НИОХ
СО РАН**

«Физико-химические свойства оптических серосодержащих полимеров полученных из
мономеров на базе производных 4-пиперидона»

Научный руководитель: с.н.с. ЛОСМ, к.х.н. Васильев Евгений Владимирович

12.10-14.00 ОБЕД

Сессия 2. Ведущий сессии к.х.н. Мельникова-Беккер Кристина Сергеевна

7. 14.00-14.20 **Голохвастова Дарья Сергеевна**, *м.н.с. ЛГС, аспирант 1 года НГУ*
«Синтез и свойства полифторбензоциклобутенов, содержащих гидроксильную группу в четырехчленном цикле»

Научный руководитель: с.н.с. ЛГС, к.х.н. Зонов Ярослав Викторович

8. 14.20-14.40 **Толкачев Егор Дмитриевич**, *инженер ЛОЭ, аспирант 1 года*
«Синтез производных 2,7-бис(фуран-2-ил)[1]-бензотиено[3,2-b][1]бензотиофена-перспективных материалов для органической электроники»

Научный руководитель: с.н.с. ЛОЭ, к.х.н. Мельникова-Беккер Кристина Сергеевна

9. 14.40-15.00 **Дивейкина Анастасия Александровна**, *лаборант ЛФАВ, студентка 4го курса ФЕН НГУ*

«Синтез эфиров диффрактаевой кислоты в качестве потенциальных ингибиторов роста респираторно-синцитиального вируса»

Научный руководитель: в.н.с. ЛФАВ, д.х.н., доцент Лузина Ольга Анатольевна

15.00-15.10 ПЕРЕРЫВ

10. 15.10-15.30 **Зубричева Дарья Владиславовна**, *м.н.с. ЛМА, аспирантка 4го года НИОХ СО РАН*

«Экстракционное извлечение Pd из палладийсодержащих катализаторов Pd/Al₂O₃ и Pd/C»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛМА, к.х.н. Тихова Вера Дмитриевна и зав. лаб. ЛТС, д.х.н., проф. Ткачев Алексей Васильевич

11. 15.30-15.50 **Немолочнова Арина Георгиевна**, *лаборант ЛФАВ, студентка 5 курса ФЕН НГУ*

«Методики количественного анализа и исследование фармакокинетики противовирусных агентов К-142 и гинсамида»

Научный руководитель: с.н.с. ЛФАВ, к.х.н. Рогачев Артем Дмитриевич и в.н.с. ЛФАВ, д.х.н. Яровая Ольга Ивановна

12. 15.50-16.10 **Овчеренко Сергей Сергеевич**, *м.н.с. ЛМР, аспирант 3го года ФФ НГУ*

«Динамика пар оснований охoG:C и охoG:A: влияние нуклеотидной последовательности днк»

Научный руководитель: с.н.с. ЛМР, к.х.н. Шернюков Андрей Владимирович

Вторник, 29 ноября 2022 г. Сессия 3. Ведущий сессии д.б.н. Хвостов Михаил Владимирович

13. 10.00-10.20 **Понькина Дарья Андреевна**, *м.н.с. ЛФИ, аспирантка 3 года НИОХ СО РАН*

«Изучение гепатопротекторного действия N-алкилированного изоборниламина на CCl₄ – индуцированной модели гепатотоксичности»

Научный руководитель: в.н.с. ЛФИ, д.б.н. Хвостов Михаил Владимирович

14. 10.20-10.40 **Горина Дарья Сергеевна**, *инженер ЦСИ, магистрант 1го курса НГУ*

«Изучение фармакокинетики перспективного противопаркинсонического агента при пероральном введении различных лекарственных форм»

Научный руководитель: н.с. ЛМА, к.х.н. Ластовка Анастасия Валерьевна

15. 10.40-11.00 **Халикова Дарья Александровна**, *м.н.с. ЛФИ, аспирантка 3го года НИОХ СО РАН*

«Влияние композиции экстрактов левзеи и шрота клюквы на метаболические процессы»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛФИ, д.б.н., проф. Толстикова Татьяна Генриховна

11.00-11.10 ПЕРЕРЫВ

16. 11.10-11.30 **Трахинина Софья Юрьевна**, *лаборант ЛАС, студентка 4 курса ФЕН НГУ*

«Синтез и изучение некоторых свойств гидрофильных пространственно затрудненных нитроксильных радикалов ряда пирролидина»

Научный руководитель: с.н.с. ЛАС, к.х.н. Таратайко Андрей Игоревич

17. 11.30-11.50 **Орешко Владислав Викторович**, *лаборант ЛФАВ, магистрант 2 курса ФЕН НГУ*

«Синтез N-гетероциклических ацилгидразонов и семикарбазонов на основе (+)-камфоры»

Научный руководитель: н.с. ЛФАВ, к.х.н. Ковалёва Ксения Сергеевна

18. 11.50-12.10 **Калашников Степан Борисович**, *лаборант ЛГС, студент 4го курса ФЕН НГУ*

«Синтез 5-метил-4-полифторарил-1,3-тиазол-2-аминов»

Научный руководитель: н.с. ЛГС, к.х.н. Виноградов Андрей Сергеевич

12.10-14.00 ОБЕД

Сессия 4. Ведущий сессии к.х.н. Куранов Сергей Олегович

19. 14.00-14.20 **Филимонов Александр Сергеевич**, *м.н.с. ЛНТПС, аспирант 3го года НИОХ СО РАН*

«Синтез ингибиторов оксогуанингликозилазы 1 на основе усниновой кислоты»

Научный руководитель: в.н.с. ЛФАВ, д.х.н. Лузина Ольга Анатольевна

20. 14.20-14.40 **Титова Анастасия Сергеевна**, *лаборант ЛМА, студентка 4 курса ФЕН НГУ*

«Определение элементного состава 4f-3d гетерометаллических координационных соединений»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛМА, к.х.н. Тихова Вера Дмитриевна

21. 14.40-15.00 **Подтуркина Александра Владимировна**, *инженер ЛНТПС, аспирант 3го года НИОХ СО РАН*

«Синтез производных (1R,2R,6S)-3-метил-6-(проп-1-ен-2-ил)циклогекс-3-ен-1,2-диола, содержащих гетероциклические фрагменты»

Научный руководитель: с.н.с. ЛФАВ, к.х.н. Ардашов Олег Васильевич

15.00-15.10 ПЕРЕРЫВ

22. 15.10-15.30 **Гольцова Виктория Владиславовна**, *лаборант ЛФАВ, студентка 5го курса ФЕН НГУ*

«Взаимодействие 8-ацетокси-6-гидроксиметиллимонена и его производных с альдегидами в присутствии монтмориллонита К10»

Научный руководитель: с.н.с. ЛФАВ, к.х.н. Ильина Ирина Викторовна

23. 15.30-15.50 **Жупикова Ольга Андреевна**, *лаборант ЛФАВ, магистрант 1 года ФЕН НГУ*

«Изучение реакции фторирования камфена с использованием реагента селекфтор»

Научный руководитель: в.н.с., д.х.н. Яровая Ольга Ивановна

24. 15.50-16.10 **Комаров Владислав Владимирович**, *м.н.с. ЛГС, аспирант 1 года*

«Образование полифтор-9-этилфлуоренов в реакции перфторпропилбензола с тетрафторбензолами в среде пятифтористой сурьмы»

Научный руководитель: зав. лаб. ЛГС, д.х.н. Меженкова Татьяна Владимировна