

**ПРОГРАММА НАУЧНОГО СЕМИНАРА:**  
**«Дни философии в ИХС РАН», посвященного празднованию**  
**«Дней философии» в Санкт-Петербурге»**  
**19 НОЯБРЯ 2020 г.**

*Со-председатели д.х.н. О.А. Шилова, к.х.н. М.Ю. Арсентьев*

**11.00-11.10. ОТКРЫТИЕ СЕМИНАРА**

д.т.н. И.Ю. Кручинина (директор ИХС РАН, Санкт-Петербург)

**ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ:**

**11.10-11.30. "Поклонимся великим тем годам (по материалам научного архива ИХС АН СССР)"**

к.х.н. Г.А. Сычева (ИХС РАН, Санкт-Петербург)

**11.30-12.00. ПРИГЛАШЕННЫЙ ДОКЛАД: "Фрактальность поведения в биологическом морфогенезе и организации социума"**

Д.Л. Сумин (Сетевая ассоциация независимых исследователей, Москва), к.б.н. Е.Л. Сумина (МГУ им. Ломоносова, Москва).

**12.00 – 12.20. Через биологию к химии (популярно о теории морфогенеза и об узорах Тьюринга в химических объектах)**

д.х.н. О.А. Шилова (ИХС РАН, Санкт-Петербург)

**12.20-12.40 "Когнитивные искажения и их роль в научной деятельности"**

к.г.-м.н. А.М. Николаев (ИХС РАН, Санкт-Петербург)

**12.40 – 13.00. Дискуссия. Закрытие заседания.**

**Молодежный научный семинар по философии и истории науки**  
**(Выступления аспирантов ИХС РАН по материалам рефератов по философии и истории науки)**

**19 НОЯБРЯ 2020 г.**

*Сопредседатели: д.х.н. О.Ю. Голубева, д.т.н. А.Н. Перевислов*

**13.30-13.40. Вступительное слово**

д.х.н. О.А. Шилова (и.о. зам. директора по научной работе ИХС РАН)

**13.40-13.55. Аликина Юлия (Лаборатория исследования наноструктур)**

**"История развития исследований в области адресной доставки лекарств"**

13.55-14.10. Балабанов Сергей (Лаборатория исследования наноструктур)

**"Формирование научных представлений о получении изделий с топологией трижды периодических поверхностей минимальной энергии методами аддитивных технологий"**

14.10-14.25. Вошиков Вадим (Лаборатория неорганического синтеза)

**«Об истории защиты судов и кораблей от морского биообрастания»**

14.25-14.40. Долгин Андрей (Лаборатория исследования наноструктур)

**"История и методология исследования методов равномерного распределения добавок в корундовой керамике"**

14.40-14.55. Духов Арсений (Лаборатория неорганического синтеза)

**«Основные проблемы философии техники»**

14.55-15.10. Ершов Даниил (Лаборатории физико-химического конструирования и синтеза функциональных материалов)

**"История развития методик изучения ионной проводимости в керамических материалах"**

15.10-15.25. Денис Лезов (Лаборатория кремнийорганических соединений и материалов)

**"История и методология развития исследований в области внутрикомплексных соединений атранового ряда"**

15.25-15.40. Морозов Никита (Лаборатории физико-химического конструирования и синтеза функциональных материалов)

**«История изучения материалов на основе титанатов щелочных металлов"**

15.40.-15.55. Тимошенко Михаил (Лаборатория исследования наноструктур)

**«История и методология исследования наполнения термоэластопластов керамикой для аддитивных технологий»**

15.55-16.15. Дискуссия, подведение итогов, закрытие семинара.