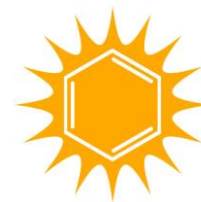


Уважаемые коллеги, приглашаем вас принять участие в школе-конференции **«Синтез, фотоника и полифункциональные материалы»**, которая пройдет **5 декабря 2022 г. (понедельник)** в ИНЭОС РАН,



Мероприятие организовано при поддержке РФФ (проект № 17-73-30036-П).

10.50	Открытие
11.00–11.30	д.х.н. Артемьев Александр Викторович (ИНХ СО РАН) «Новые люминесцентные системы на основе комплексов марганца(II) с бис- и трис-фосфиноксидами»
11.30–12.00	д.х.н. Сухоруков Алексей Юрьевич (ИОХ РАН) «Стабилизация высоких степеней окисления d-металлов циклическими трис-N-гидроксиламинами»
12.00–12.30	д.х.н. Ройтерштейн Дмитрий Михайлович (ИОХ РАН) «Арил-замещенные циклопентадиенильные комплексы лантанидов: синтез, строение, люминесценция»
12.30–13.30	Перерыв
13.30–14.00	д.х.н. Приходченко Петр Валерьевич (ИОНХ РАН) «Неорганические и органические гидропероксиды в химии материалов»
14.00–14.30	к.х.н. Тарасов Алексей Борисович (МГУ) «Гибридные перовскитоподобные галогениды в солнечных элементах и оптоэлектронных устройствах»
14.30–15.00	д.ф.м.н. Свешникова Анастасия Никитична (ЦТП ФХФ РАН) «Использование низкомолекулярных флуоресцентных зондов для оценки функциональности живых клеток на примере тромбоцитов крови»
15.00–15.30	д.х.н. Цховребов Александр Георгиевич (РУДН) «Активация малых молекул соединениями главной подгруппы»
15.30–16.00	Перерыв
16.00–16.30	д.х.н. Логинов Дмитрий Александрович (ИНЭОС РАН) «Последние достижения в каталитическом синтезе полициклических ароматических углеводородов»
16.30–17.00	к.х.н. Афанасьев Олег Ильич (ИНЭОС РАН) «В поисках идеального катализатора реакции автопереноса водорода на примере аминов»
17.00–17.30	д.х.н. Титов Алексей Александрович (ИНЭОС РАН) «Дизайн светоиспускающих комплексов металлов 11 группы на примере пиразолов»
17.30	Заккрытие