

РАСПИСАНИЕ ДОКЛАДОВ МОЛОДЕЖНОГО КОНКУРСА ИНЭОС РАН 2013

6 ДЕКАБРЯ, ПЯТНИЦА, 10³⁰

Понкратов Денис Олегович, асп.

Лаборатория высокомолекулярных соединений (№316)

Твердотельные плёночные «умные окна» на основе полимерных аналогов ионных жидкостей

Сергеева Антонина Николаевна, асп.

Лаборатория фотоактивных супрамолекулярных систем (№107)

Гибридные фотоактивные системы

Возняк Алена Игоревна, асп.

Лаборатория фторорганических соединений (№114)

Способ получения пентафторфенола

Трифонова Евгения Александровна, асп.

Лаборатория π -комплексов переходных металлов (№102)

Синтез диенильных комплексов рутения

Ягафаров Нияз Закиевич, асп.

Лаборатория асимметрического катализа (№116)

Новый вариант восстановительного аминирования и подход к синтезу третичных затруднённых аминов на основе монооксида углерода

Цыщук Ирина Евгеньевна, асп.

Лаборатория экологической химии (№126)

Металлокарбеноидная C-H функционализация в синтезе CF₃-содержащих индолов

Смоляков Александр Федорович, инж. иссл.

Лаборатория рентгеноструктурных исследований (№201)

Взаимное влияние лигандов в полусэндвичевых комплексах переходных металлов с пятичленным циклическим π -лигандом по данным рентгенодифракционных исследований и квантово-химических расчётов

6 ДЕКАБРЯ, ПЯТНИЦА, 15⁰⁰

Андрей Сергеевич Жильцов, инж. иссл.

Лаборатория кремнийорганических соединений (№304)

Синтез молекулярных силиказолой с органическим поверхностным слоем различной природы

Колесников Павел Николаевич, асп.

Лаборатория асимметрического катализа (№116)

Монооксид углерода как восстановитель в реакциях нуклеофильного присоединения к карбонильной группе

Виноградов Михаил Михайлович, н.с.

Лаборатория π-комплексов переходных металлов (№102)

Эффективное окисление алканов перекисью водорода, катализируемое комплексами осмия

Павлов Александр Александрович, асп.

Лаборатория ядерного магнитного резонанса (№202)

Клеточные комплексы переходных металлов как новый тип парамагнитных зондов

Самарская Алина Сергеевна, асп.

Лаборатория тонкого органического синтеза (№109)

Элементоорганические производные сиднониминов

Дмитриенко Артем Олегович, асп.

Лаборатория рентгеноструктурных исследований (№201)

Новая модель уточнения структур методом Ритвельда с помощью мягких ограничений и ее приложения

Регламент: 10–15 минут – доклад, 5–10 минут – ответы на вопросы