



## Секция № 1 «Химическое материаловедение»

Лучший устный доклад – **Чувашова Ирина**, «Синтез сферических частиц  $Y_{2-x}Gd_xO_3:PЗЭ(Eu,Tb)$  и их люминесцентные свойства», МГУ

Лучший устный доклад – **Фетин Петр**, «Фиксация динамической структуры полиэлектролит-коллоидных комплексов полимеризацией», СПбГУ

Лучший старт – **Васильева Анна** «Формирование наночастиц серебра в системе  $Ag_2O-P_2O_5$  под воздействием фемтосекундного лазерного излучения», СПбГУ



## **Секция № 2 «Биоорганическая и медицинская химия»**

Лучший устный доклад – **Новикова Дарья**, «Разработка блокаторов автоингибиторной функции АМФК», СПбГТИ

Лучший стендовый доклад – **Каберов Леонид**, «Ионные комплексы на основе аминированныхполиэтиленгликолей и анионных ПАВ», СПбГУ

Лучший старт – **Ивашков Олег**, «Взаимодействие синтетическихполикатионов на основе кватернизованного поли-2-винилпиридина с отрицательно заряженными липосомами», МГУ



### **Секция № 3 «Новые аналитические методы в химии»**

Лучший устный доклад – **Петрова Анастасия**, «Микрофлюидное устройство для миниатюризации циклического инъекционного анализа», СПбГУ

Устный доклад, диплом 2-ой степени – **Горшкова Ксения**, «Исследование возможности применения спектроскопии комбинационного рассеяния в сочетании с хроматографическими методами анализа в судебной экспертизе документов», СПбГУ

Устный доклад, диплом 3-ей степени – **Исмаилова Л.У.**, «Определение пищевого красителя азорубина в гранатовом соке», Дагестанский государственный университет

Лучший стендовый доклад – **Сарыг-Оол Багай-Оол**, «Изучение микроэлементного состава сырой нефти с применением метода атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой», НГУ

Стендовый доклад, диплом 2-ой степени – **Капизова Диана**, «Дендритные полимеры на основе полиэтиленimina с терминальными олигосахаридными группами в качестве новых хиральных селекторов при разделении энантиомеров лекарственных препаратов методами ВЭТСХ и КЭ», СПбГУ

Лучший старт – **Кононов Александр**, «Разработка методики пробоподготовки табака для эмиссионного спектрографического определения элементов», СПбГУ



## **Секция № 4 «Металлоорганическая и координационная химия»**

Лучший устный доклад - **Чирцова Наталья**, «Октаэдрические галогенидные кластерные комплексы молибдена как перспективные клеточные красители», НГУ

Устный доклад, диплом 2-ой степени – **Богачев Никита**, «Равновесие раствор – твердая фаза в водно-органических системах, содержащих соли кадмия», СПбГУ

Устный доклад, диплом 2-ой степени – **Иванов Даниил**, «Нуклеофильное присоединение имидаина 2,3-дифенилмалеиновой кислоты к нитрилам, координированным к платине(II)», СПбГУ

Лучший Блиц – **Антонов Александр**, «Литийпроизводные «протонной губки»: синтез, строение, свойства», ЮФУ

Блиц, диплом 2-й степени – **Крупин Александр**, «Мезогенный комплекс Eu(III) в качестве компонента эмиттеров органических светодиодов (OLED)», КНИТУ

Блиц, диплом 2-й степени – **Михайлов Владимир**, «Гетерогенные хиральные ациклические диаминокарбеновые комплексы палладия(II)», СПбГУ

Лучший стендовый доклад – **Соломатина Анастасия**, «Циклометаллированные комплексы платины(II) с фосфиновыми лигандами – «включение» люминесценции в присутствии белка», СПбГУ

Стендовый доклад, диплом 2-ой степени – **Беляев Андрей**, «Синтез и люминесцентные свойства биядерных комплексов Au(I) на основе 9,10-бис(дифенилфосфино)антрацена», СПбГУ



## **Секция № 5 «Современный химический катализ и моделирование химических процессов»**

Лучший устный доклад – **Иконникова Евгения**, «Электроокисление муравьиной кислоты на компактном палладии и анодно-модифицированных Ag, Pd-сплавах в кислом сульфатном растворе», ВГУ

Лучший блиц – **Сахневич Богдан**, «Повышение ресурсоэффективности процесса компаундирования бензинов с использованием модуля автоматизированной обработки данных хроматографического анализа», НИ ТПУ

Лучший стендовый доклад – **Семейкина Виктория**, «Структурированные макропористые материалы на основе оксидов алюминия, циркония, титана и кремния для приложений катализа и адсорбции», НГУ

Лучший старт – **Биянова Дарья**, «Влияние ионов железа на скорость фотокаталитического разложения органических загрязнителей воды», СПбГУ

Лучший старт – **Крылова Анастасия**, «Влияние полимерной добавки на каталитические свойства двойных серебросодержащих фосфатов циркония типа NASICON в превращениях спирта», РУДН