



ПОДСЕКЦИЯ «Химия живых систем, нанобиоматериалы и нанобиотехнологии»

СПИСОК СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ

Требования к оформлению: постер формата А1 в вертикальной ориентации в электронном виде (печатать не нужно). Представление делается в форме краткого устного сообщения (до 5 минут) с демонстрацией электронного варианта постера.

П13–1	Фармакогностические исследования и антимикробный потенциал листьев шалфея лекарственного (<i>Salvia officinalis</i> L.) Аитова Гузель Радиковна, студент, 4 курс специалитета Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт фундаментальной медицины и биологии, Казань, Россия
П13–2	Анализ антиоксидантных свойств гидролатов из хвои пихты сибирской Юферева Анна Константиновна, студент, 3 курс бакалавриата Вятский государственный университет, факультет химии и экологии, Киров, Россия
П13–3	Разработка новых отдельных типов сенсоров с использованием Daroxyl для диагностики патогенных бактерий Щекутьева Екатерина Олеговна, студент, 4 курс бакалавриата Национальный исследовательский университет ИТМО, факультет биотехнологий, Санкт-Петербург, Россия
П13–4	Исследование контаминации растительных масел афлатоксином, альтернариолом и тенуазоновой кислотой Шыхалиева Фатима Джаваншир кызы, студент, 4 курс бакалавриата Институт тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия
П13–5	Поляризационный флуоресцентный аптамерный анализ афлатоксина В1 Миронова Алёна Александровна, студент, 4 курс бакалавриата Институт биохимии им. А.Н. Баха, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва, Россия Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, Москва, Россия
П13–6	Корреляционный анализ результатов определения активности глюкоамилазы глюкозооксидазным методом и ДНС-методом Ерохин Леонид Михайлович, аспирант, 1 год обучения Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, кафедра биотехнологии, Москва, Россия
П13–7	Экспрессия опухолевых маркеров в клетках стандартных линий A431 и MCF7 Сулима Анна Олеговна, студент, 1 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–8	Взаимодействие гигантских моноламеллярных липосом с магнитными наночастицами Шалыбкова Анна Андреевна, студент, 5 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия



П13–9	Роль хелатирования катионов металлов в сборке G-квадруплекса biG3T Мавров Дмитрий Игоревич, студент, 1 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–10	Исследование влияния катионного нитрозильного комплекса железа с пеницилламиновыми лигандами на модельные мембраны, мембраносвязанные ферменты и перекисное окисление липидов Савушкин Максим Антонович, студент, 4 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–11	Анализ влияния различных агентов на олигомерное состояние флуоресцентного белка mCherrySot1 F97M Хадиятова Александра Алексеевна, студент, 2 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–12	Исследование профиля высвобождения модельного белка альбумина из композитных скаффолдов состава поликапролактон/фосфат кальция Самофалов Павел Сергеевич, студент, 2 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–13	Изучение включения лактоферрина в гибридные микрочастицы ватерита с полисахаридами Мишин Павел Иванович, студент, 2 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–14	Сорбция бычьего сывороточного альбумина на частицах микропластика Капитонова Ирина Владимировна, студент, 2 курс специалитета МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия
П13–15	Зависимость цитотоксических эффектов имидазолиевых ионных жидкостей от времени и концентрации Филиппов Александр Александрович, студент, 1 курс бакалавриата Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Факультет химии, Москва, Россия Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН, Москва, Россия