



**КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ И ОБЩЕЙ ХИМИИ
ЦНИЛ**



I Международная научно-практическая конференция

**«ХРОМАТОГРАФИЯ В ХИМИИ,
МЕДИЦИНЕ И БИОЛОГИИ:
актуальные вопросы, достижения и инновации»**

**посвященная памяти профессора
Кузнецова Петра Васильевича**

26 ноября 2021 года

Кафедра фармацевтической и общей химии и Центральная научно-исследовательская лаборатория Кемеровского государственного медицинского университета приглашает Вас принять участие в I Международной научно-практической конференции **«ХРОМАТОГРАФИЯ В ХИМИИ, МЕДИЦИНЕ И БИОЛОГИИ: актуальные вопросы, достижения и инновации»**, посвященной памяти профессора Кузнецова Петра Васильевича, которая состоится 26 ноября 2021 года.

Организационный комитет конференции

Сопредседатели:

зав кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н., доцент Мальцева Елена Михайловна
старший научный сотрудник ЦНИЛ ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н., доцент Сухих Андрей Сергеевич

Члены оргкомитета:

проректор по науке, лечебной работе и региональному развитию здравоохранения ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.м.н., доцент Пьянзова Татьяна Владимировна

декан фармацевтического факультета, доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.б.н. Большаков Василий Викторович

зав. лаборатории биопротезирования, Центр новых хирургических технологий, Национального медицинского исследовательского центра им. акад. Е.Н. Мешалкина, (Россия, г. Новосибирск), д.м.н., профессор Журавлёва Ирина Юрьевна

профессор кафедры фармацевтических дисциплин, ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет, (Россия, г. Тюмень), д.фарм.н., профессор Бекетов Борис Никандрович

заведующий лабораторией Института биофизики СО РАН (Россия, г. Красноярск), д.б. н. Бондарь Владимир Станиславович

ведущий научный сотрудник лаборатории иммунохимии Института экологии человека ФИЦ УУХ СО РАН (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н. Поленок Елена Геннадьевна

зав. каф. морфологии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.м.н., доцент Зинчук Сергей Фадеевич

доцент кафедры фармакологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н. Федорова Юлия Сергеевна

Ответственный секретарь: ассистент кафедры фармакологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н. Халахин Виталий Владимирович

Программа конференции

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО К УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ ПРОРЕКТОРА ПО НАУЧНОЙ, ЛЕЧЕБНОЙ РАБОТЕ И РАЗВИТИЮ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Пьянзовой Татьяны Владимировны

доктор медицинских наук, доцент

ПРОФЕССОР П.В. КУЗНЕЦОВ - УЧЕНЫЙ И ПОЭТ

Халахин Виталий Владимирович – ассистент кафедры фармакологии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат фармацевтических наук

Сухих Андрей Сергеевич

Старший научный сотрудник ЦНИЛ ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г.
Кемерово), кандидат фармацевтических наук, доцент

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБРАЩЕННО-ФАЗОВОЙ ВЭЖХ ДЛЯ ПОИСКА ПЛОДОВ CAPSICUM ANNUUM, ОБОГАЩЕННЫХ ПРОИЗВОДНЫМИ ЗЕАКСАНТИНА

Буржинская Таисия Григорьевна

*Старший преподаватель кафедры общей химии Белгородский
государственный национальный исследовательский университет, г. Белгород*

Дейнека Виктор Иванович – д.х.н., профессор кафедры общей химии
Белгородский государственный национальный исследовательский
университет, г. Белгород

Дейнека Людмила Александровна - к.х.н., доцент кафедры общей химии
Белгородский государственный национальный исследовательский
университет, г. Белгород

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРЕПАРАТИВНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ВУСНІ

Жильцов Андрей Сергеевич

Менеджер по развитию бизнеса, к.х.н., г. Москва

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ВЭЖХ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ КОЭФФИЦИЕНТА ЛИПОФИЛЬНОСТИ НОВОГО БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ С ЦИТОТОКСИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ

Цечёев Артур Тимурович

Аспирант Пермской государственной фармацевтической академии, г. Пермь

Карпенко Юлия Николаевна

*доцент кафедры токсикологической химии Пермской государственной
фармацевтической академии, г. Пермь, кандидат фармацевтических наук,*

доцент.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОФИЛЯ ФЛАВАН-3-ОЛОВ и ОЛИГОМЕРНЫХ ПРОАНТОЦИАНИДИНОВ В КОРНЕВИЩАХ С КОРНЯМИ КРОВОХЛЁБКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ И ТОНКОЛИСТНОЙ МЕТОДОМ ТСХ

Егорова Наталья Олеговна

главный эксперт ЭКЦ ГУВД МВД России по Кемеровской области

Егорова Ирина Николаевна

доцент кафедры фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Лаборатории рекультивации и биомониторинга Института экологии человека ФИЦ УУХ СО РАН, г Кемерово

Мальцева Елена Михайловна

Заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат фармацевтических наук, доцент

ОБРАЩЕННО-ФАЗОВАЯ ВЭЖХ: ЗАМЕНА АЦЕТОНИТРИЛА НА ЭКОЛОГИЧЕСКИ БОЛЕЕ ПРИЕМЛЕМЫЕ РАСТВОРИТЕЛИ ПРИ СОВМЕСТНОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КОФЕИНА И ХЛОРОГЕНОВЫХ КИСЛОТ

Олейниц Елена Юрьевна

ассистент кафедры общей химии Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Белгород

Дейнека Виктор Иванович – *д.х.н., профессор кафедры общей химии Белгородский государственный национальный исследовательский университет, г. Белгород*

КОНСТРУИРОВАНИЕ НОВЫХ ЭПОКСИАЗОАСОРБЕНТОВ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОЙ АФФИННОЙ ХРОМАТОГРАФИИ

Халахин Виталий Владимирович – *ассистент кафедры фармакологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат фармацевтических наук*

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФИРНО-МАСЛИЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ МЕТОДОМ ХРОМАТОМАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ

ЧУБУКИНА Т.К.

магистрант Кубанского государственного университета, г. Краснодар

**СОЗДАНИЕ ПОДХОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОРФИРИНОВ В
БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЯХ ПАЦИЕНТОВ МЕТОДОМ
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ С
ДИАГНОСТИЧЕСКИМИ ЦЕЛЯМИ**

КИЛЬДЮШКИН Д. А., ПЕТУХОВ А. Е., ЛИТВИН Е. А.

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова.

**ИЗУЧЕНИЕ ПРОФИЛЯ ПРОАНТОЦИАНИДИНОВ В ТРАВЕ И
КОРНЕВИЩАХ КИПРЕЯ УЗКОЛИСТНОГО**

МАЛЬЦЕВ М.Д.

студент 3 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово),

МАЛЬЦЕВА Е.М.

Заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат фармацевтических наук, доцент