



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



**НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
МИРОВОГО УРОВНЯ «КУЗБАСС-ДОНБАСС»**

**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НАУКИ И ПРАКТИКИ»**

**V Международная научно-практическая конференция, посвященная
45-летию фармацевтического факультета**

22 ноября 2024 года

Фармацевтический факультет Кемеровского государственного медицинского университета приглашает Вас принять участие в V Международной научно-практической конференции «**Актуальные проблемы и перспективы фармацевтической науки и практики**», посвященной 45-летию фармацевтического факультета, которая состоится 22 ноября 2024 года в 13-00 (9-00 МСК) в зале заседаний Ученого совета.

Организационный комитет конференции

Председатель: и.о. ректора ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.м.н. Кан Сергей Людовикович

Сопредседатель: декан фармацевтического факультета, доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н. Марьин Андрей Александрович

Члены оргкомитета:

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

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

зав кафедрой фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.фарм.н., профессор Коломиец Наталья Эдуардовна

доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н., доцент Танцерева Ирина Герасимовна

зав кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.б.н., доцент Денисова Светлана Викторовна

профессор кафедры фармакологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.б.н., доцент Лампатов Вячеслав Витальевич

профессор кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.фарм.н., доцент Петров Андрей Георгиевич

Ответственный секретарь: ст. преподаватель кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н. Абрамов Николай Владимирович

Программа конференции

Модератор конференции: Марьин Андрей Александрович декан фармацевтического факультета, доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), кандидат фармацевтических наук.

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО К УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ ПРОРЕКТОРА ПО УЧЕБНОЙ РАБОТЕ ФГБОУ ВО «КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНЗДРАВА РОССИИ, Г. КЕМЕРОВО

Большакова Василия Викторовича

ПОЗДРАВЛЕНИЕ ОТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ФГБОУ ВО «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНЗДРАВА РОССИИ, Г. НОВОСИБИРСК

ЗАГЛЯДЫВАЯ В БУДУЩЕЕ: ВОЗРАСТ, НОВЫЕ БОЛЕЗНИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ ЛЕЧЕНИЯ.

Ильницкий Андрей Николаевич

первый заместитель директора Научно-исследовательского медицинского центра "Геронтология", заведующий кафедрой терапии, гериатрии и антивозрастной медицины Академии постдипломного образования Федерального медико-биологического агентства России, г. Москва, доктор медицинских наук, профессор

ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКА В ПРОЦЕССЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ВОДОРАСТВОРИМЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

Дьякова Нина Алексеевна

доцент кафедры фармацевтической технологии фармацевтического факультета ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет», г. Воронеж, доктор фармацевтических наук, доцент

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ГЛИН В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Бондарев Александр Васильевич

доцент кафедры фармацевтической технологии Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» кандидат фармацевтических наук, доцент

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМ ЛЕКАРСТВЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Джупарова Ирина Алексеевна

заведующий кафедрой управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Новосибирск, доктор фармацевтических наук, доцент

Борисова Ольга Александровна

доцент кафедры управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Новосибирск, кандидат фармацевтических наук, доцент

ПОРОШКОВОЕ ИНСЕКТОАКАРИЦИДНОЕ СРЕДСТВО НА ОСНОВЕ МИКРОСТРУКТУРИРОВАННОГО АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЁМНОГО НОСИТЕЛЯ

Акбаев Рамазан Магаметович

Доцент кафедры паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина» г. Москва, кандидат ветеринарных наук

ИЗУЧЕНИЕ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НАТРИЙ КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ С ЦЕЛЬЮ РАЗРАБОТКИ ГЕЛЕВОЙ ОСНОВЫ

Алхамви Ола

Аспирант второго года обучения ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»

Научный руководитель: Жилиякова Елена Теодоровна

Заведующий кафедрой фармацевтической технологии Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» доктор фармацевтических наук, профессор

Fe^{2+} -МОДИФИКАЦИЯ МОНТМОРИЛЛОНИТОВОЙ ГЛИНЫ Новикова Наталья Борисовна

Аспирант второго года обучения ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»

Научный руководитель: Бондарев Александр Васильевич

доцент кафедры фармацевтической технологии Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный

национальный исследовательский университет» кандидат фармацевтических наук, доцент

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ПЛОДОВ СОФОРЫ ЯПОНСКОЙ

Чередник Мария Константиновна

ассистент кафедры фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой, соискатель кафедры фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Самара

Научный руководитель: Куркин Владимир Александрович

заведующий кафедры фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Самара. доктор фармацевтических наук, профессор

РАЗРАБОТКА ФИЗИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ НИФЕДИПИНА С МАЛЬТОДЕКСТРИНОМ

Дахма Нермин Джосеф

аспирант второго года обучения кафедры фармацевтической технологии Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», г. Белгород

Научный руководитель: Жиликова Елена Теодоровна

Заведующий кафедрой фармацевтической технологии Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» доктор фармацевтических наук, профессор

КОМБИНИРОВАННЫЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ НА ОСНОВЕ ЭКСТРАКТА КОРНЯ СОЛОДКИ

Бекболатова Диляра и Женисханова Алтынай

студентки школы фармации НАО «Медицинский университет Астана», Республика Казахстан

Научный руководитель: Арыстанова Танагуль Акимбаевна

Профессор кафедры фармацевтических дисциплин НАО «Медицинский университет Астана», доктор фармацевтических наук, профессор, лауреат Государственной премии Республики Казахстан

Научный консультант: Желубаева Кайнеш Тургуновна

Аспирант кафедры фармацевтических дисциплин НАО «Медицинский университет Астана», Республика Казахстан

**ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОТИВОГРИБКОВОЙ АКТИВНОСТИ
ЭКСТРАКТОВ ИЗ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ КРОВОХЛЕБКИ
ЛЕКАРСТВЕННОЙ В ОТНОШЕНИИ ШТАММА *CANDIDA
ALBICANS*, ОБЛАДАЮЩЕГО МНОЖЕСТВЕННОЙ
РЕЗИСТЕНТНОСТЬЮ К АЗОЛАМ**

Баев Александр

студент 4 курса фармацевтического факультета

Голиков Максим, Вольф Владислав

*студенты 4 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО «Кемеровский
государственный медицинский университет» Минздрава России, г.
Кемерово*

Научный руководитель: Мальцева Елена Михайловна

*заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО
«Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава
России, г. Кемерово, кандидат фармацевтических наук, доцент*

**ИЗУЧЕНИЕ АДСОРБЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ АЛЖИРСКИХ
МЕДИЦИНСКИХ ГЛИН**

Риффи Мохаммед

*Аспирант 2 года обучения кафедры фармацевтической технологии
Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет», г.
Белгород*

Научный руководитель: Жилиякова Елена Теодоровна

*заведующий кафедрой фармацевтической технологии Института
фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный
национальный исследовательский университет» доктор
фармацевтических наук, профессор*

**РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ
АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ РОЗМАРИНА ЛЕКАРСТВЕННОГО
(*Rosmarinus officinalis*)**

Сахрауи Софья

*Аспирантка 2 года обучения кафедры фармацевтической технологии
Института фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет», г.
Белгород*

Научный руководитель: Жилиякова Елена Теодоровна

*Заведующий кафедрой фармацевтической технологии Института
фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет»
доктор фармацевтических наук, профессор*

**ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ И
ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ТЕРАПИИ
ДЕПРЕССИВНЫХ ЭПИЗОДОВ В УСЛОВИЯХ СТАЦИОНАРА**

Валиджонова Мехрона Илхомовна

студентка 1 курса медицинского факультета Университета Синергия

Научный руководитель: Котина Валерия Павловна

*ассистент кафедры организации и экономики фармации ФГАОУ ВО
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет);
старший преподаватель кафедры Общей биологии и фармации
Университета Синергия*

**ОЦЕНКА УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ДОСТУПНОСТЬЮ И
КАЧЕСТВОМ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ И
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДИАБЕТИЧЕСКИМ
БОЛЬНЫМ В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Никитин Роман Олегович

*аспирант кафедры управления и экономики фармации Института
фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет», г.
Белгород*

Научные руководители: Филина Ирина Александровна

*профессор кафедры управления и экономики фармации Института
фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет»,
доктор экономических наук, доцент*

Вареных Галина Владимировна

*доцент кафедры управления и экономики фармации Института
фармации, химии и биологии ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет»,
кандидат фармацевтических наук*

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЫНКА МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ
ДЛЯ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ В РОССИИ**
Смирнова С.Е., Таубэ А.А.

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-
фармацевтический университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации*

ИЗУЧЕНИЕ УСЛОВИЙ ИЗОЛИРОВАНИЯ КАРБАМАЗЕПИНА

Хабиева Н.А.

заведующая судебно-химическим отделением ГАУЗ «Республиканское бюро судебно-медицинской экспертизы Министерства Здравоохранения Республики Татарстан»

Люст Е.Н.

доцент кафедры токсикологической химии ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия» Минздрава России

ОМЕГА-3-ПНЖК – ИЗМЕНЕНИЯ ЖЕСТКОСТНО-ЭЛАСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ АРТЕРИАЛЬНОЙ СТЕНКИ И САРКОПЕНИИ

Шевченко Ю.Ф., Горелик С.Г., Ильницкий А.Н., Леликова К.Н., Курганская О.Н., Пономарев А.С.

¹Белгородский государственный национальный исследовательский университет (НИУ «БелГУ»)

²НИМЦ «Геронтология», г. Москва

³Уральский государственный медицинский университет, г. Екатеринбург

ПОИСК ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ С ТИЗАНИДИНА ГИДРОХЛОРИДОМ: ОБЗОР ПУБЛИКАЦИЙ

¹Шеломенцева Е.В., ¹Василенко А.В., ¹Дворская О.Н., ²Порсева Н.Ю.

¹Южно-Уральский государственный медицинский университет, г. Челябинск;

²Пермская государственная фармацевтическая академия, г. Пермь

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ТИЗАНИДИНА ГИДРОХЛОРИДА

¹Макарова С.И., ¹Василенко А.В., ¹Дворская О.Н., ²Порсева Н.Ю.

¹Южно-Уральский государственный медицинский университет, г. Челябинск;

²Пермская государственная фармацевтическая академия, г. Пермь

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДНЫХ ИМИДАЗОЛА МЕТОДОМ ГАЗОВОЙ ХРОМАТОГРАФИИ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ

¹Василенко А.В., ¹Дворская О.Н., ²Катаев С.С., ³Крылова Е.А.

¹ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Челябинск, Российской Федерации

²«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», г. Пермь, Россия

³ГБУЗ ПК «Пермское краевое бюро судебно-медицинской экспертизы и патолого-анатомических исследований», г. Пермь, Россия

**АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ,
СОДЕРЖАЩИХ ТИЗАНИДИНА ГИДРОХЛОРИД, В
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.**

¹Буслаева Т.А., ¹Василенко А.В., ¹Дворская О.Н., ²Порсева Н.Ю.

*¹Южно-Уральский государственный медицинский университет, г.
Челябинск; ²Пермская государственная фармацевтическая академия, г.
Пермь*

**СПЕКТРОФОТОМЕТРИЯ В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ ОБЛАСТИ
В АНАЛИЗЕ "ТИОКСИПИНА"**

Кокшарова Д.А., Гробовой С.И., Ножкина Н.Н., Дворская О.Н.

Южно-Уральский государственный медицинский университет