



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Рязанский государственный
медицинский университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРОГРАММА

Всероссийской студенческой научно-практической
конференции с международным участием

СОВРЕМЕННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ НАУК

Центр развития образования, зал Кирилов
(г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34 к.2).

03 ИЮНЯ 2025
РЯЗАНЬ



ОРГКОМИТЕТ:

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

д.б.н., доцент Черных Иван Владимирович

ЖЮРИ:

д.б.н., доцент Черных Иван Владимирович,
д.б.н., доцент Сычев Игорь Анатольевич,
к.б.н. Титов Дмитрий Сергеевич, к.фарм.н.,
доцент Николашкин Александр Николаевич

СЕКРЕТАРЬ:

Майстренко Марина Андреевна

РАСПИСАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

11.00-12.00 – регистрация участников Место проведения: г. Рязань,
ул. Шевченко, д. 34 (Центр развития образования ФГБОУ ВО
РязГМУ Минздрава России, 3 этаж)

12.00-13.30 – пленарное заседание Зал Строев

13.30-14.00 – кофе-брейк (банкетный зал фармацевтического
корпуса)

14.00-16.30 – работа секций

16.30-17.00 – подведение итогов конференции

17.00-18.00 – Круглый стол «Новые тенденции в
фармацевтическом образовании»

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Открытие конференции

Приветственное слово ректора Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова, доктора медицинских наук, профессора

Калинина Романа Евгеньевича

Регламент выступления – 10 минут

1. Крючкова Елена Анатольевна, управляющий аптеками в аптечной сети Ригла Рязанского филиала

Взаимодействие со студентами фарм. факультета и перспективы трудоустройства в аптечной сети Ригла

2. Карасева Дарья Игоревна, начальник отдела методологии и развития кадровой политики ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России

Место ФГБУ НЦЭСМП в жизненном цикле лекарственных препаратов

3. Черных Иван Владимирович, д.б.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Фармацевтическая химия - наука не ради науки

4. Щулькин Алексей Владимирович, д.м.н., доцент, профессор кафедры фармакологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Рекомбинантные клеточные линии для изучения белков-транспортеров

Вручение дипломов победителям внутривузовского чемпионата по Фармации, организованного кафедрами фармацевтического факультета совместно с компанией ООО «Ригла»

Вручение дипломов победителям внутривузовской олимпиады по Фармации, организованной кафедрами фармацевтического факультета совместно с компанией ООО «СкопинФарм»

СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЛЕКАРСТВЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»

Зал Павлов

Ссылка для онлайн-подключения будет предоставлена за день до мероприятия

Регламент выступления – 5 мин., время на вопросы – 2 мин.

Жюри:

к.б.н. Титов Д.С., Клищенко М.Ю., Семёнова С.В.

Секретарь:

Майстренко М.А.

Секция дистанционных докладов

1. Машкина Анастасия Андреевна

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Современные подходы к управлению рисками в системе менеджмента качества аптечной организации

Научный руководитель: Золотарева Наталья Григорьевна, к.фарм.н., доцент, доцент кафедры Управления и экономики фармации

2. Ручка Валерия Владимировна

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Многовекторная оценка лекарственного обеспечения детей с диагнозом Covid-19

Научный руководитель: Демченко Дина Динорьевна, к.фарм.н., доцент, доцент кафедры Управления и экономики фармации

3. Валова Екатерина Владимировна

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Многовекторная оценка фармацевтического рынка лекарственных препаратов в рамках терапии Covid-19

Научный руководитель: Демченко Дина Динорьевна, к.фарм.н., доцент, доцент кафедры Управления и экономики фармации

4. Мирзатолипов Жавохир Валижон угли

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино, Бухара, Узбекистан

Резистентность к антибиотикам пути решения проблемы XXI в через защищенные цефалоспорины

Научный руководитель: Юлдашева Дилнавоз Хасановна, заведующий кафедрой фармакологии

5. Замкина Мария Александровна

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Анализ рисков в сфере оборота БАД в контексте состояния и развития фармацевтического рынка Российской Федерации

Научный руководитель: Немятых Оксана Дмитриевна, д.фарм.н., профессор, заместитель заведующего кафедры Управления и экономики фармации

6. Вагнер Полина Максимовна

ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, Воронеж, Россия

Слизевика как ценный источник противомикробных средств

Научный руководитель: профессор кафедры биологии Карташова Наталья Михайловна, заведующий кафедрой биологии Мячина Ольга Владимировна, ассистент кафедры биологии Чепрасова Анна Александровна.

7. Кадуцкая Дарья Дмитриевна, Акамова Александра Викторовна

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СПРОСА НА ТОВАРЫ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА

Научный руководитель: Немятых О.Д., д.фарм.н., профессор, заместитель заведующего кафедры Управления и экономики фармации

Секция очных докладов

1. Дарья Павловна Бокова, Александра Михайловна Якунина

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Фармакоэкономическое исследование детекции сторожевого лимфоузла методом флуоресцентной лимфографии при раке молочной железы

Научный руководитель: Изигина Екатерина Эдуардовна, ассистент кафедры Управление и экономика фармации, Куликов Евгений Петрович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой онкологии с курсом анестезиологии и реаниматологии, Шомова Марина Васильевна - д.м.н, доцент кафедры онкологии с курсом анестезиологии и реаниматологии, заведующая отделением опухолей молочной железы, кожи и мягких тканей ГБУ РО Областной клинический онкологический диспансер

2. Каракулов Вячеслав Сергеевич, Немченко Валерий Владимирович

ФГАУО ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия

Оценка структуры и распространённости случаев полипрагмазии в амбулаторной педиатрической практике

Научный руководитель: Сотникова Людмила Игоревна, к.фарм.н., ассистент кафедры управления и экономики фармации

3. Кузнецова Анастасия Андреевна, Нечаева Полина Викторовна

ФГАУО ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия

Анализ рациональности использования пребиотиков и пробиотиков в педиатрической практике

Научный руководитель: Сотникова Людмила Игоревна, к.фарм.н., ассистент кафедры управления и экономики фармации, Мурзов Павел Вячеславович, ассистент кафедры управления и экономики фармации

4. Полякова Мария Евгеньевна, Саранская Анастасия Александровна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Исследование особенностей реализации косметических средств в аптечных организациях в г. Рязань

Научный руководитель: Майстренко Марина Андреевна, ассистент кафедры управления и экономики фармации

СЕКЦИЯ

Зал Павлов

«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ»

Ссылка для онлайн-подключения будет предоставлена за день до мероприятия

Регламент выступления – 5 мин., время на вопросы – 2 мин.

Жюри:

к.б.н. Николашкин А.Н., Боровикова Н.А., Стрельцова Р.М.

Секретарь:

Буханова У.Н.

Секция дистанционных докладов

1. Сидорова Эльвира Геннадиевна, Власова Ирина Евгеньевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

ГАР-анализ технологии таблеток с контролируемым высвобождением

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

2. Шкунова Анастасия Сергеевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

«Разработка и внедрение системы финишной стерилизации в производственный процесс фармацевтического предприятия»

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

3. Габулов Артур Олегович, Полтева Дарья Владимировна, Гун Валерия Вячеславовна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

АО "Рафарма", Россия

Масштабирование технологического процесса получения многокомпонентного порошка в условиях промышленного производства

Научный руководитель: Наталья Анатольевна Боровикова, к.фарм.н., доцент кафедры фармацевтической технологии

4. Лукьянова Анастасия Юрьевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Формирование регистрационного досье на вакцины для ветеринарного применения

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

5. Сехпосова Вера Сергеевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Разработка состава и промышленной технологии мази с противоаллергическим действием

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

6. Алматова Сабина Жанатовна

НАО «Карагандинский медицинский университет», Караганда, Казахстан

Влияние древесной золы на рост спиролины: оптимизация среды методом планирования эксперимента

Научный руководитель: Хрусталеv Дмитрий Петрович д.х.н., ассоциированный профессор школы фармации

Секция очных докладов

1. Товстыко Алена Константиновна, Товстыко Мария Константиновна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Разработка состава мази для фиксации постоянных протезов ежедневного использования

Научный руководитель: Черных Иван Владимирович, д.б.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармагнозии, Транова Юлия Сергеевна, к.б.н., ассистент кафедры фармацевтической химии и фармагнозии

2. Фомичева Дарья Алексеевна, Смирнова Екатерина Александровна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Способ получения сухих экстрактов из жидких водно-спиртовых извлечений

Научный руководитель: Черных Иван Владимирович, д.биол.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармагнозии, Богомоллов Никита Геннадьевич, ассистент кафедры фармацевтической химии и фармагнозии, Острикова Татьяна Олеговна, ассистент кафедры фармацевтической химии и фармагнозии.

3. Чугунова Светлана Андреевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Изучение технологических свойств зубной пасты

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

4. Дрожжинов Кирилл Иванович

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Поиск и изучение состава стоматологической плёнки

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

5. Собцов Дмитрий Александрович

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Сравнительный анализ способов изготовления водных извлечений

Научный руководитель: Николашкин Александр Николаевич, к.фарм.н.,
доцент, заведующий кафедрой фармацевтической технологии

СЕКЦИЯ

Зал Строев

«СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ, ФАРМАКОГНОЗИИ И ФАРМАКОЛОГИИ»

Ссылка для онлайн-подключения будет предоставлена за день до мероприятия

Регламент выступления – 5 мин., время на вопросы – 2 мин.

Жюри:

д.б.н., доцент Черных И.В., д.б.н., доцент Сычёв И.А., д.м.н., профессор Якушева Е.Н., д.м.н., доцент Щулькин А.В.

Секретарь:

Транова Ю.С.

Секция дистанционных докладов

1. Насуллоева Шахризода Муртазо кизи

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино, Бухара, Узбекистан

Лекарственные растения, имеющие гепатопротекторный эффект

Научный руководитель: Орзиева Ойдина Зарифовна, ассистент кафедры фармакологии

2. Реимбергенова Нилюфар Саламат кизи, Очилова Ханифа Ойбековна

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино, Бухара, Узбекистан

Количественное определение индола -3- корбинола методом ВЭЖХ в сухом экстракте брокколи

Научный руководитель: Болтаев Мизроб Мавлонович, ассистент кафедры фармакологии

3. Очилова Ханифа Ойбековна

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино, Бухара, Узбекистан

Определение содержание макроэлементов в траве рапса

Научный руководитель: Болтаев Мизроб Мавлонович, ассистент кафедры фармакологии

4. Комилов Мухаммадамин Аминжон угли

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино,
Бухара, Узбекистан

ЛЕЧЕБНЫЕ СВОЙСТВА РАСТЕНИЯ CORNUS MAS

Научный руководитель: Болтаева Хуршида Одиловна, ассистент кафедры фармакологии

5. Мамурова Мадина Муртазо кизи

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али Ибн Сино,
Бухара, Узбекистан

Лечебные свойства растения альхаги.

Научный руководитель: Хайдаров Достон Баходирович, ассистент кафедры фармакологии

6. Александров Марк Антонович

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Установление пригодности методики спектрофотометрического определения гербицида дикамба в лекарственном растительном сырье эхинацеи пурпурной

Научный руководитель: Стрелова О.Ю., д.фарм.н., профессор, заведующий кафедрой Фармацевтической химии

7. Савельев Артём Федорович

НАО "Карагандинский медицинский университет" Караганда Казахстан

Многофакторный подход к синтезу и оценке практического выхода производного 3,4-дигидропиримидинтиона как активной фармацевтической субстанции

Научный руководитель: Хрусталеv Дмитрий Петрович, д.х.н., ассоциированный профессор школы фармации

8. САЙФУЛЛАЕВА МАДИНАБОНУ НАБИЖАНОВНА

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сино.
Бухара, Узбекистан.

Анализ лютеолин-глюкозида в растительном экстракте *Momordica charantia* L.

Научный руководитель: Жалилова Феруза Садиковна, ассистент кафедры фармакологии

9. Гоман Валерий Федорович

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет), Москва, Россия

Разработка и оптимизация программного обеспечения для анализа серий масс-спектров высокого разрешения

Научный руководитель: Ильясов Игорь Равильевич, к.фарм.н., доцент, доцент кафедры химии

10. Исмаилов Павел Агалиевич

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Подходы к контролю качества жевательных пастилок, содержащих аскорбиновую кислоту и рутозид

Научный руководитель: Криштанова Надежда Александровна, к.фарм.н., доцент кафедры фармацевтической химии

Секция очных докладов

1. Панков Денис Игоревич, Терехов Роман Петрович, Корочкина Мария Дмитриевна, Свотин Артем Александрович, Колесникова Диана Романовна

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Москва, Россия

Композиция таксифолин-глицин: супрамолекулярный синтез, физико-химические свойства и цитотоксичность

Научный руководитель: Селиванова Ирина Анатольевна, д.фарм.н., профессор, профессор кафедры химии

2. Софронова Алена Игоревна, Смирнова Екатерина Александровна, Сульженко Елена Сергеевна, Фомичева Дарья Алексеевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Острая токсичность сухого экстракта, содержащего сумму гликоалкалоидов

Научный руководитель: Черных Иван Владимирович, д.биол.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии, Богомолов Никита Геннадьевич, ассистент кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии, Острикова Татьяна Олеговна, ассистент кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии

3. Денисова София Витальевна, Генералова Александра Романовна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

Современные подходы к изучению противоопухолевой активности *in silico*

Научный руководитель: Черных Иван Владимирович, д.б.н., доцент, заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии, Куков Дмитрий Владимирович, ассистент кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии

4. Кривошеева Елизавета Андреевна

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет), Москва, Россия

Валидация испытания на подлинность на основе фрактальной геометрии для фазовых модификаций дигидрокверцетина

Научный руководитель: Терехов Роман Петрович, к.фарм.н., доцент, доцент кафедры химии

5. Оличева Вера Владимировна

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)

**HRMS-анализ антиоксидантной активности нарингенина: поиск и
расшифровка интермедиатов и продуктов окисления**

Научный руководитель: Ильясов Игорь Равилевич, к. фарм. н, доцент, доцент
кафедры химии

6. Сапунова Диана Алексеевна, Синельникова Елена Сергеевна

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия

**Изменение физиологических параметров у крыс под действием
полисахарида календулы лекарственной в условиях плавательного
стресса**

Научный руководитель: Ванина Дарья Сергеевна, Сычев Игорь Анатольевич,
д.б.н., доцент, заведующий кафедрой общей химии

7. Рахимов Антон Альбертович, Панков Денис Игоревич

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский университет), Москва, Россия

**Определение тяжелых металлов и мышьяка в лиофилизате
дигидрокверцетин-глицин**

Научный руководитель: Селиванова Ирина Анатольевна, д.фарм.н.,
профессор, профессор кафедры химии

8. Остапчук Ксения Петровна

ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет), Москва, Россия

**Определение феруловой кислоты через индикаторные свойства её
дериватов**

Научный руководитель: Жевлакова Анастасия Константиновна, старший
преподаватель кафедры химии

КРУГЛЫЙ СТОЛ «НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ»

Зал Строев

Ссылка для онлайн-подключения будет предоставлена за день до мероприятия

Регламент выступления – 10 мин.

Сотникова Людмила Игоревна, Грибкова Елена Ивановна
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Москва, Россия
**Интерактивная система самоподготовки студентов по дисциплине
"Управление и экономика фармации" с использованием Telegram-бота**

Помазкина Мария Павловна
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет), Москва, Россия
**Видео-практикум – эффективный метод обучения студентов
фармацевтической специальности**
Дистанционно

Черных Иван Владимирович
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия
**Особенности преподавания химических дисциплин на
фармацевтическом факультете**

**Семёнова Светлана Викторовна, Клищенко Марина Юрьевна,
Майстренко Марина Андреевна**
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия
**Особенности интегрирования аккредитационных материалов в
практическую подготовку студентов на кафедре управления и
экономики фармации**

Николашкин Александр Николаевич, Поветко Мария Ивановна
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, Рязань, Россия
Применение VR-технологий при обучении студента провизора