



**ФГБОУ ВО ВГМУ ИМ.
Н.Н. БУРДЕНКО
МИНЗДРАВА РОССИИ**

**26 МАРТА
2025**

КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
МОЛОДЕЖНАЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**



Модератор: Алёхина Мария Игоревна, доц. кафедры фармацевтической химии и фармацевтической технологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Регламент доклада: 7-10 минут

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

- 11:00-11:10** **Вступительное слово**
Рудакова Людмила Васильевна
д.х.н., доцент, зав. кафедрой фармацевтической химии и фармацевтической технологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
- 11:10-11:20** **Оценка ноотропной и адаптогенной активности препаратов на основе лимонника и элеутерококка**
Пинигина Ульяна Алексеевна, Скрабневская Эльвира Михайловна
Студенты 4 курса педиатрического факультета Дальневосточного государственного медицинского университета
Научные руководители: Соболева Мария Сергеевна, д.ф.н., профессор кафедры фармации и фармакологии; Венцова Людмила Ивановна, ст. преподаватель кафедры, Почетный работник ДВГМУ
- 11:20-11:30** **Изучение молекулярных свойств и прогнозирование биологической активности флавоноидов моринги масличной методами in silico**
Черменская Марина Александровна
студентка 4 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России
Давитавян Наира Альбертовна
доцент кафедры Фармации ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, к.фарм.н., доцент
- 11:30-11:40** **Исследование природных источников антоцианов и их биологической активности**
Пашкова Виолетта Витальевна
преподаватель ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина"

- 11:40-11:50** **Разработка методики количественного определения флавоноидов в лекарственном средстве растительного происхождения, обладающего иммуномодулирующей активностью**
Павленко Мария Анатольевна
асс. кафедры фармацевтической химии ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный медицинский университет" Минздрава России
Научный руководитель: зав. кафедрой фармацевтической химии, д.б.н., доцент Михайлова Ирина Валерьевна
- 11:50-12:00** **Анализ фармакологической активности производных халкона и 1,2,3-триазола методом in silico**
Куков Дмитрий Владимирович
Аспирант ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России
Афанасьева Ирина Станиславовна - студентка 5 курса фармацевтического факультета
Денисова София Витальевна - студентка 2 курса фармацевтического факультета
Научные руководители: д.б.н. зав. каф. фармацевтической химии и фармакогнозии Черных И.В.
- 12:00-12:10** **Разработка методики количественного определения препаратов телмисартана методом УФ-спектрофотометрии**
Карпова Ксения Алексеевна
аспирант кафедры фармацевтической и токсикологической химии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России
Коновалова Светлана Сергеевна
ординатор кафедры фармацевтической и токсикологической химии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России
Мошкович Вероника Сергеевна
студент кафедры фармацевтической и токсикологической химии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России
Научный руководитель: д.х.н., проф. Илларионова Елена Анатольевна
- 12:10-12:20** **Изучение изменения намазываемости и кроющей способности гелевой основы карбопола 940 для разработки противогрибкового геля**
Алхамви Ола
Аспирант кафедры фармацевтической технологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»
Научный руководитель: профессор Жиликова Елена Теодоровна
- 12:20-12:30** **Разработка, анализ, оценка фармакологической активности и токсичности гликоалкалоидсодержащего экстракта**
Богомолов Никита Геннадьевич и Острикова Татьяна Олеговна
аспиранты ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России
Научный руководитель: Черных И.В., д.б.н., доцент

- 12:30-12:40 Изучение зависимости биологической активности производных арилоксиалкиламинов от физико-химических свойств**
Позднякова Арина Ивановна
студентка 4 курса факультета химических технологий, промышленной экологии и биотехнологий Пермского национального исследовательского политехнического университета
Научный руководитель: Баньковская Е.В, к.ф.н., доцент кафедры химических технологий
- 12:40-12:50 Анализ ассортимента трансдермальных лекарственных форм**
Мацукевич Елизавета Ивановна
студентка 5 курса фармацевтического факультета Белорусского государственного медицинского университета
Научный руководитель: Голяк Н.С., к.ф.н., доцент, доцент кафедры фармацевтической технологии с курсом повышения квалификации и переподготовки.
- 12:50-13:00 Оценка микробной контаминации растительного сырья для фитосборов**
Ассанова Регина Сергеевна
студентка 2 курса факультета химических технологий, промышленной экологии и биотехнологий Пермского национального исследовательского политехнического университета
- 13:00-13:10 Сравнительная оценка антиоксидантной активности спиртовых и масляных экстрактов календулы**
Сушецкая Екатерина Анатольевна и Тихонова Вероника Евгеньевна
студентки 3 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
Науч. рук-ли: Никитина Т.Н., Рудакова Л.В., Терских А.П.
доценты кафедры фармацевтической химии и фармацевтической технологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
- 13:10-13:20 Сопоставление диапазонов концентрации количественного определения жидких окрашенных лекарственных средств методами цветометрии и спектрофотометрии**
Панов Глеб Романович
студент 3 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
Науч. рук-ли: Рудакова Л.В., Ветрова Е.Н., Никитина Т.Н. доценты кафедры фармацевтической химии и фармацевтической технологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
- 13:20-13:30 Подсластители в составе современных жаропонижающих лекарственных средств**
Черешнева Анна Дмитриевна и Куц Ирина Сергеевна
студентки 3 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
Науч. рук-ли: Алёхина М.И., Дьяченко-Каляпина Ю.О., Терских А.П. доценты кафедры фармацевтической химии и фармацевтической технологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
- 13:30-13:40 Заключительное слово**