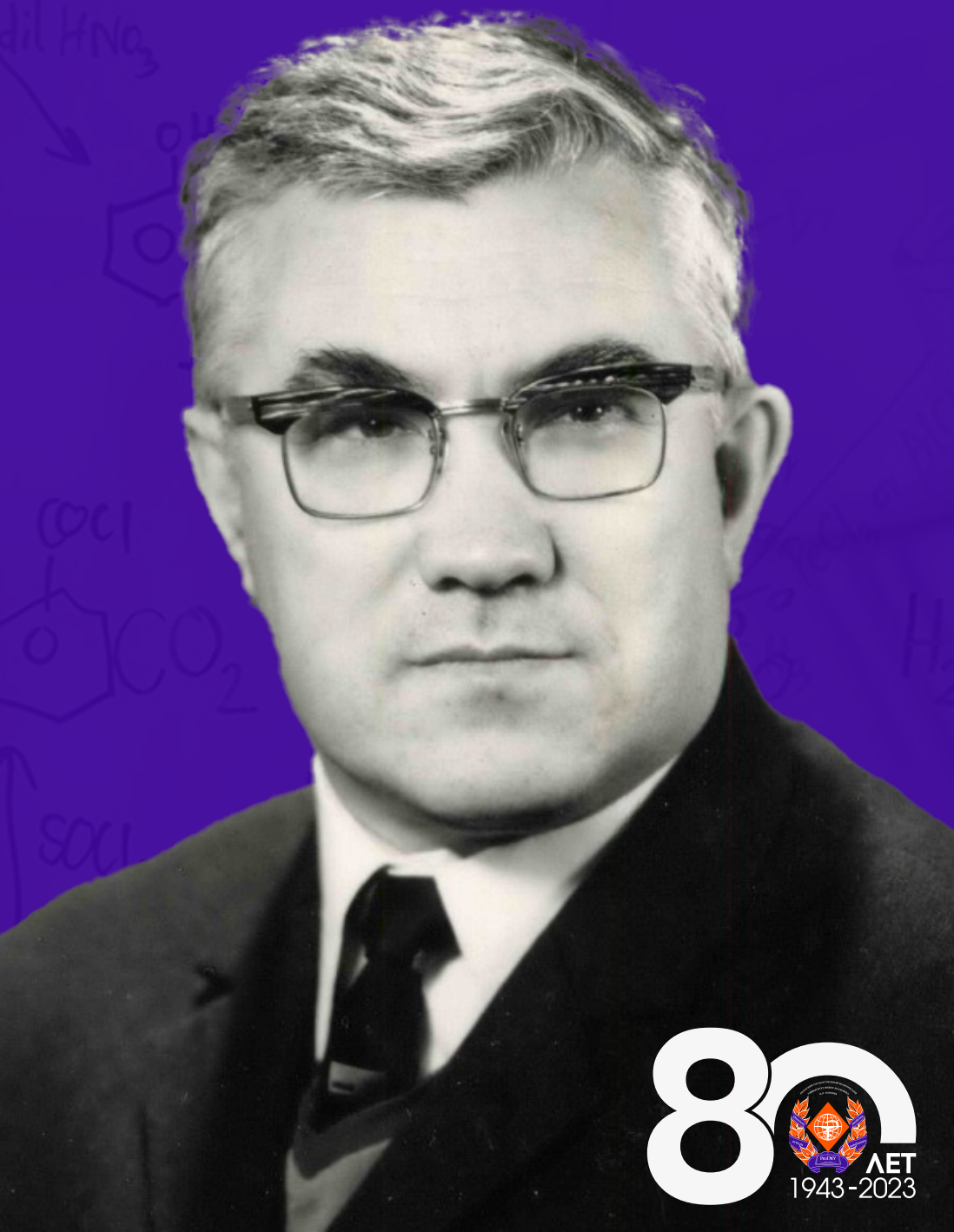


Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова  
Российское научное общество фармакологов (РНОФ)  
Рязанское региональное отделение РНОФ

**2-я Всероссийская научная  
конференция молодых ученых**

# «ДОСТИЖЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ НАУКИ»

посвященная 100-летию со дня рождения  
профессора А.А. Никулина и 80-летию  
Рязанского государственного медицинского  
университета имени академика И.П. Павлова



# 28-29

## СЕНТЯБРЯ

# 2023

## ГОДА

ССЫЛКА  
НА ОНЛАЙН  
ТРАНСЛЯЦИЮ



ПРИ  
ПОДДЕРЖКЕ



# 28 СЕНТЯБРЯ

Зал Ученого совета

(ул. Высоковольтная, д. 7, медико-профилактический корпус, 4 этаж)

## 9.00 – 10.00

Регистрация участников конференции

## 10.00

### Открытие конференции.

Приветствие ректора Рязанского государственного медицинского университета Р.Е. Калинина и министра здравоохранения Рязанской области А.С. Пшенникова.

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

посвященное А.А.Никулину (1923-1996)

**Сопредседатели:** проф. Калинин Р.Е., проф. Кирюшин В.А., проф. Якушева Е.Н., проф. Штиль А.А.

### 10.20 - 10.50

«Жизнь и деятельность профессора А.А. Никулина: к 100-летию со дня рождения». Профессор Кирюшин В.А.(Рязань)

### 10.50 - 11.20

«Мишени противоопухолевых воздействий: развитие концепции». Профессор Штиль А.А. (Москва)

### 11.20 - 11.50

«Р-гликопротеин – наиболее клинически значимый белок-транспортёр». Профессор Якушева Е.Н. (Рязань)

### 11.50 - 12.20

«CAR-T терапия солидных опухолей на основе плазмидных векторов». Профессор Боженко В.К. (Москва)

### 12.20 - 12.40

«Общие и специфические свойства ноотропных препаратов». к.б.н., Васильева Е.А. (Москва)

### 12.40 - 13.00

«ПанЭко: биотехнологическое производство в России». Честков И.В. (Москва). Доклад спонсора.

13.00-14.00 Обеденный перерыв

**14.00- 17.45**

# СЕКЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ОФФ-ЛАЙН

Модераторы: профессор Штиль А.А., профессор Якушева Е.Н.

**14.00 - 14.15**

«Гликонаночастицы золота как ингибиторы ABCB1-белка in vitro». Черных И.В. (Рязань)

**14.15 - 14.30**

«Антитромбиновая активность нового производного триазолопиримидина». Гайдукова К.А. (Волгоград)

**14.30 - 14.45**

«Ладастен уменьшает степень акинезии передней конечности мышей в модели паркинсонического синдрома in vivo». Мариевский В.Е.. (Москва)

**14.45 - 15.00**

«Влияние этилметилгидроксипиридина сукцината на процессы миогенеза in vitro». Исаева М.О., Абаленихина Ю.В. (Рязань)

**15.00 - 15.15**

«Роль белка-транспортера Р-гликопротеина в развитии резистентности паркинсонизма к лекарственной терапии». Градинарь М.М. (Рязань)

**15.15 - 15.30**

«Антигликирующие свойства новых производных фенацилтиазолия». Ибрагимова У.М. (Волгоград)

**15.30 - 15.45**

«Изучение влияния лигандов Sigma1R на фармакологические эффекты, опосредуемые барбитуровыми сайтами связывания ГАМК А - рецепторов». Шангин С.В. (Москва)

**15.45 - 16.00**

«Репаративные и антиоксидантные эффекты новых аналогов тимогена в условиях тетрахлорметановой гепатопатии». Смахтина А.М. (Курск)

**16.00 - 16.15**

«Оценка протамина сульфата и тилоксапола в качестве индукторов гипергликемии». Качалов К.С. (Москва)

**16.15 - 16.30**

«Фабомотизол корректирует репродуктивные нарушения в модели преэклампсии у крыс». Родина А.В., Соломина А.С. (Москва)

**16.30 - 16.45**

«Влияние нового биоизостера мелатонина - производного 2,3 - дигидробензодиоксина на внутриглазное давление». Шевченко А.А. (Волгоград)

**16.45 - 17.00**

«Изучение антидепрессивных свойств ГМЛ-3 на модели вынужденного плавания по Порсолту». Садовский М.С., Котельникова С.О. (Москва)

**17.00 - 17.15**

«Разработка и валидация методики количественного определения антигипертензивных лекарственных препаратов методом ВЭЖХ-МС/МС». Мыльников П.Ю. (Рязань)

**17.15 - 17.30**

«Возможность применения лактоферрина при термических ожогах роговицы». Кирсанова И.В. (Рязань)

**17.15 - 17.30**

«Разработка и доклинические исследования нового противоопухолевого препарата ингибитора RAS-ГТФазы». Кулинич Т.М. (Москва)

**18.00 - 19.00**

Экскурсии в лаборатории РязГМУ

19:00 Товарищеский ужин



# 29 СЕНТЯБРЯ

Центр развития образования, «Зал Никулин»  
(ул. Шевченко, д. 34 к.2, 3 этаж)

## КРУГЛЫЙ СТОЛ

«Создание клеточных линий, селективно продуцирующих белки-транспортёры лекарственных веществ».

Модератор: д.м.н. Щулькин А.В. (Рязань)

**9.00 - 9.30**

«Подходы к прогнозированию межлекарственных взаимодействий на уровне белков транспортёров». д.м.н. Щулькин А.В. (Рязань)

**9.30 - 10.00**

«Молекулярно-генетические методы создания рекомбинантных клеточных линий на примере линии HEK293-ОАТР1В1». к.б.н. Гончаренко А.В. (Москва)

**10.00 - 10.30**

«Использование клеточной линии HEK293-ОАТР1В1 для изучения межлекарственных взаимодействий». Ананьева П.Д. (Рязань)

10.30-11.00 Кофе-брейк

---

## ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ ОН-ЛАЙН

**11.00 - 11.30**

«Создание инновационных препаратов на основе малых интерферирующих РНК». Профессор Смирнов В.В. (Москва)

**11.30 - 12.00**

«Система фармаконадзора в Российской Федерации». Профессор Романов Б.К. (Москва)

**12.00 - 12.30**

«Каскад тройного ингибирования обмена холестерина у больных ИБС». Профессор Маль Г.С. (Курск)

**12.30 - 13.00**

«Терапевтический лекарственный мониторинг при резистентной артериальной гипертензии». д.м.н. Щулькин А.В. (Рязань)

13.00-14.00 Обед

---



# СЕКЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ОН-ЛАЙН

14.00 - 14.15

«Исследование механизмов кардиопротективного действия фабомотизола при алкогольной кардиомиопатии у крыс». **Мирошкина И.А.** (Москва)

14.15 - 14.30

«Исследование фармакокинетики пегилированной бовгиалуронидазы». **Ершов К.И.** (Новосибирск)

14.30 - 14.45

«Влияние сочетанного применения липосомальных форм цитостатиков и ксимедона на показатели сперматогенеза в эксперименте». **Кечемайкина М.И., Шубин Д.Ю.** (Саранск)

14.45 - 15.00

«Низкомолекулярный миметик NT-3, ГТС-301, восстанавливает нарушение кратковременной памяти на стрептозотоциновой модели диабета». **Чернышевская М.А.** (Москва)

15.00 - 15.15

«Применение антигипертензивных препаратов в терапии бевацизумаб-индуцированной артериальной гипертензии». **Хлямов С.В.** (Курск)

15.15 - 15.30

«Фармакокинетика сукцината после введения мексидола крысам вистар». **Есенина А.С.** (Рязань)

15.30 - 15.45

«Клеточная линия НерG2 как модель для изучения полипептидов, транспортирующих органические анионы ОАТР1В1 и ОАТР1В3». **Коняхин Е.А.** (Рязань)

15.45 - 16.00

«Влияние половых гормонов на рецепторы метаболизма ксенобиотиков». **Рокунов Е.Д., Слепнев А.А.** (Рязань)

