Проезд до ФГБНУ ВИЛАР от м. Аннино, далее на автобусе №№ 668, 249, 118, 819 до остановки «Ботанический сад».

117216, Москва, ул. Грина, 7

Тел. (495) 388-55-09

Факс (495) 712-09-18

e-mail: vilarnii@mail.ru

www.vilarnii.ru

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений»**

ПРОГРАММА

V научно-практической конференции с международным участием

# «Молодые ученые и фармация XXI века»

**ФГБНУ ВИЛАР, 15 декабря 2017 г.**

**Москва-2017**

Открытие конференции
9:00-10:00 – Регистрация участников
Конференц-зал, 3 этаж.
Президиум – Морозов А.И., Савченко И.В., Семкина О.А., Булушева М.К., секретарь – Свистунова Н.Ю.

- 10:00 – Приветственное слово – д. с.-х. н. Морозов Александр Иванович
- 10:10-17:00 – Выступления докладчиков.

**$10^{10}$– $10^{25}$ Тимошенко Ксения Андреевна –** зав. нанотехнологической лабораторией, инженер биотехнолог, кандидат технических наук, ООО «Малое инновационное предприятие «Биотехнологический центр», г. Москва (Россия)
*«ПРИОРИТЕТНОЕ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА - МЕТАБОЛОМИКА, ЛИПИДОМИКА, ИОНОМИКА И БИОЭЛЕМЕНТОЛОГИЯ»*
**$10^{30}$ – $10^{40}$ Поляков Николай Александрович** – ведущий научный сотрудник лаборатории метаболомики, кандидат биологических наук, ФГБНУ ВИЛАР, г. Москва (Россия)
*«СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СОСТАВА И СОДЕРЖАНИЯ МЕТАБОЛИТОВ У РАСТЕНИЙ РОДА POTENTILLA»*
**$10^{45}$ – $10^{55}$ Имачуева Джавгарат Руслановна -** аспирант Пятигорского медико-фармацевтического института, г. Пятигорск (Россия)
*«РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ЭКСТРАКЦИИ И КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СУММЫ КСАНТОНОВ В ПЕРЕСЧЕТЕ НА МАНГИФЕРИН ИЗ НАДЗЕМНЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ОРГАНОВ КОПЕЕЧНИКА ДАГЕСТАНСКОГО (HEDYSARUM DAGHESTANICUM RUPR. EX BOISS) СЕМЕЙСТВА БОБОВЫЕ (FABACEAE)»*
**$11^{00}$ – $11^{10}$ Семитко Ирина Сергеевна** – студент биологического направления, Полесский государственный университет, г. Пинск (Республика Беларусь)
*«ВЛИЯНИЕ ЭФИРНОГО МАСЛА ARTEMISIA ABSINTIUM НА АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ»*
**$11^{15}$ – $11^{25}$ Овсянникова Любовь Витальевна** – кандидат фармацевтических наук, преподаватель Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва (Россия)
*«РАЗРАБОТКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, СОДЕРЖАЩИХ ТВЕРДУЮ ДИСПЕРСИЮ ДИКЛОФЕНАКА»*
**$11^{30}$ – $11^{40}$ Боков Дмитрий Олегович –** аспирант Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва (Россия)
*«СРАВНИТЕЛЬНОЕ ФИТОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ СЫРЬЯ И НАСТОЕК ГОМЕОПАТИЧЕСКИХ МАТРИЧНЫХ ПОДСНЕЖНИКА ВОРОНОВА (GALANTHUS WORONOWII LOSINSK.), П. БЕЛОСНЕЖНОГО (G. NIVALIS L.)»*
**$11^{45}$ – $11^{55}$ Жаркова Екатерина Константиновна** – аспирант РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
*«ВЛИЯНИЕ ВЫСУШИВАНИЯ ИСХОДНОГО СЫРЬЯ НА АНТИМИКРОБНУЮ АКТИВНОСТЬ ПОЛУЧАЕМОГО ЭФИРНОГО МАСЛА НА ПРИМЕРЕ ЧАБЕРА САДОВОГО (SATUREJA HORTENSIS L.)»*
**$12^{00}$ – $12^{10}$ Сюбаева Альмира Рушановна** – студентка РУДН, г. Москва (Россия)
*«МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОТРЕБНОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ФИТОПРЕПАРАТОВ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ»*
**$12^{15}$ – $12^{25}$ Ткачева Елена Николаевна** – аспирант РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
«*ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ОНТОГЕНЕЗЕ У РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВА ЯСНОТКОВЫЕ*»
**$12^{30}$ – $12^{40}$ Хамама Зина –** стажер**,** аспирант РУДН, г. Москва (Россия)
*«ЦЕЛЕВЫЕ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ФРАГМЕНТЫ МЕТАБОЛОМА STIRAX OFFICINALIS В СОСТАВЕ ИННОВАЦИОНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ»*
**$12^{45}$ – $12^{55}$ Хомик Анна Сергеевна –** кандидат фармацевтических наук, доцент кафедры общей фармацевтической и биомедицинской технологии, медицинского института РУДН, г. Москва (Россия)

«*БИК–СПЕКТРОМЕТРИЯ, КАК ЭКСПРЕСС-МЕТОД НЕДЕСТРУКТИВНОГО УСТАНОВЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ЖИРНЫХ МАСЕЛ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ*»

**ОБЕД $13^{00}$-$13^{30}$ $13^{30}$-$14^{00}$ ЭКСКУРСИЯ В ОРАНЖЕРЕЮ**

**$14^{05}$ – $14^{15}$ Мусса Рамадан** – аспирант РУДН, г. Москва (Россия)
*«ФАРМАКОГНОСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЫРЬЯ И ЦЕЛЕВОГО ФРАГМЕНТА МЕТАБОЛОМА INULA VISCOSA»*
**$14^{20}$ – $14^{30}$ Тращенкова Дарья Александровна** - аспирант кафедры фармакогнозии Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва (Россия)
«*ИЗУЧЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ СБОРА АНКСИОЛИТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ*»
**$14^{35}$ – $14^{45}$ Маврина Полина Олеговна** – студент РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
*«МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГИБРИДНЫХ ФОРМ ТИМЬЯНА (THYMUS L.)»*
**$14^{50}$ – $15^{00}$ Шубадерова Елизавета Андреевна –** студент РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
*«ОСОБЕННОСТИ УКОРЕНЕНИЯ И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ РОЗМАРИНА ОБЫКНОВЕННОГО (ROSMARINUSOFFICINALIS L.) ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА»*
**$15^{05}$ – $15^{15}$ Арсентьева Юлия Владимировна –** студент РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
*«ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ СОЕДИНЕНИЙ В РАСТЕНИИ ЧАБЕРА САДОВОГО (SATUREJA HORTENSUS L.)»*
**$15^{20}$–$15^{30}$ Шульгина Алла Андреевна** - аспирант кафедры Генетики, биотехнологии, селекции и семеноводства РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
*«ВЛИЯНИЕ СВЕТА НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ STEVIA REBAUDIANA IN VITRO»*
**$15^{35}$ – $15^{45}$ Антонова Анастасия Владимировна –** студент РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва (Россия)
«*ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ХАРДИ НА РОМАШКЕ АПТЕЧНОЙ (CHAMOMILLA RECUTITA (L.) RAUSCHERT)*»
**$15^{50}$ – $16^{00}$ Карташова Наталья Вадимовна –** аспирант Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва (Россия)
**«***ИЗУЧЕНИЕ СПИРТОВОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ ЛЕВЗЕИ САФЛОРОВИДНОЙ МЕТОДОМ ХРОМАТОГРАФИИ»*
**$16^{05}$ – $16^{15}$ Ковалев Никита Игоревич** – аспирант, научный сотрудник отдела агробиологии и селекции ФГБНУ ВИЛАР, г. Москва (Россия)
«*ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕГЕТАТИВНОГО РАЗМНОЖЕНИЯ ЗЮЗНИКА ЕВРОПЕЙСКОГО (LYCOPUS EUROPAEUS L.)*»
**$16^{20}$ – $16^{30}$ Савченко Ольга Михайловна** – кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела агробиологии и селекции ФГБНУ ВИЛАР, г. Москва (Россия)
«*ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНОГО КОРНЕОБРАЗОВАТЕЛЯ «ДВАУ» НА РАССАДЕ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ RHODIOLA ROSEA L.*»
**$16^{35}$ – $16^{55}$ Панин Вячеслав Павлович** – кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела клинической и экспериментальной фармакологии ФГБНУ ВИЛАР, г. Москва (Россия)
«*АНАЛИЗ РОЛИ НИТРОКСИДЕРГИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ РЕГУЛЯЦИИ ЭКСКРЕТОРНОЙ ФУНКЦИИ ПОЧЕК КРЫС В ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ПРИ ДЕЙСТВИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ И В ПАТОГЕНЕЗЕ ТОКСИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ*»
**$17^{00}$ – $17^{30}$ Дискуссия.**
**$17^{30}$ – $18^{00}$ Закрытие конференции. Отъезд гостей.**