There are no translations available.

ПРОГРАММА

II Российской конференции «Актуальные проблемы современной

биохимии и молекулярной биологии»

16-18 сентября 2015 г.

16 сентября (среда)

10.30 – 10.45 **Открытие конференции**.

Заседание 1. Председатель: д.х.н., акад. РАН **А.Н.Гречкин**

10.45 – 11.15 **В.Т. Иванов** Пептидомика растений (Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Москва, Россия).

11.15 – 11.45 **В.М. Говорун** Жизнь на грани: геном и протеом микоплазм (НИИ физико-химической медицины, Москва)

11.45 - 12.15 **Т.А. Горшкова** Dolce Vita – углеводы в биологических системах (Казанский институт биохимии и биофизики КазНЦ РАН, Казань, Россия).

12.15 – 12.45 **А.В. Демченко** Хроматография FPLC: базовые принципы и стратегии выделения белков («GE Healthcare», Санкт-Петербург).

12.45 – 14.00 Обед

Заседание 2. Председатель: д.х.н., проф. **Ю.Ф.Зуев**

14.00 – 14.30 **Ю.Д. Фельдман** The interplay between water and solute. Who leads whom in the biological dance? (Иерусалимский университет, Израиль).

14.30 – 15.00 **Ю.В. Гоголев** Экологическое и эволюционное значение паразитизма (Казанский институт биохимии и биофизики КазНЦ РАН, Казань, Россия).

15.00 – 15.30 **И.В. Несмелова** Structural study of the DNA-binging domain of the Sleeping Beauty transposase (Университет Северной Каролины, США).

15.30 – 16.00 **Е.А. Беляева** Когда маленькие капли имеют большое значение: микрочипы - создание и возможности («АЛАМЕД», Москва).

17 сентября (четверг)

Заседание 3. Председатель: д.б.н., проф. **В.М.Чернов**

10.00 – 10.30 **Р. Беккет** Redox enzymes, reactive oxygen species and stress tolerance in lichens (Университет Квазулу-Натал, ЮАР).

10.30 – 11.00 **Р.Г. Киямова** Опухоль-ассоциированные антигены как потенциальные маркеры злокачественных новообразований человека (Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины, Украина).

11.00 – 11.30 **Ф.В. Минибаева** Активные формы кислорода и аутофагия: заклятые друзья (Казанский институт биохимии и биофизики КазНЦ РАН, Казань, Россия).

11.30 – 12.00 **К.Х. Ким** Изучение роли AMPA и NMDA рецепторов в генерацию судорожной активности (Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН, Санкт-Петербург, Россия).

12.00 – 12.30 **А.Г. Габибов** "Магическая пуля" и проблемы комбинаторной химии и биологии (Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Москва, Россия).

12.30 – 14.00 Обед

Заседание 4. Председатель: д.б.н., акад. РАН **И.А.Тарчевский**

(торжественное заседание, посвященное 70-летию

Казанского института биохимии и биофизики КазНЦ РАН)

14.00 – 15.00 **А.Н. Гречкин** Казанский институт биохимии и биофизики и развитие биологической науки в Казани (Казанский институт биохимии и биофизики КазНЦ РАН, Казань, Россия).

15.00 – 17.00 Выступления гостей конференции

17.00 – 19.00 Фуршет

18 сентября (пятница)

11.00 – 18.00 Юбилейные мероприятия, посвященные 70-летию КИББ, которые будут проходить на базе отдыха «Регина» (пос. Петровский)