



**IV КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ Н.О. МИЛАНОВА  
«ПЛАСТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ В РОССИИ.  
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МИКРОХИРУРГИИ»  
15-16 ФЕВРАЛЯ 2018 ГОДА**

РОССИЯ, 119991, МОСКВА, УЛ. БОЛЬШАЯ ПИРОГОВСКАЯ Д.6.С.1, ЗДАНИЕ УКБ №1, 2 ЭТАЖ  
ФГАОУ ВО ПЕРВЫЙ МГМУ ИМ. И.М.СЕЧЕНОВА МИНЗДРАВА РОССИИ  
(СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ).

**15 февраля**

**Зал №1**

9.30 – Открытие конференции. Председатели: Акад. РАН П.В. Глыбочко, Т.М. Литвинова, В.В. Фомин, Акад. И.В. Решетов, В.С. Крылов, Н.Е. Мантурова, Р.Т. Адамян

9.30 – 9.40 – Приветственное слово ректора Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Акад. РАН, профессора, д.м.н. П.В. Глыбочко.

9.40 – 9.50 – Приветственное слово Главного внештатного специалиста пластического хирурга Министерства здравоохранения Российской Федерации и Департамента здравоохранения города Москвы, профессора, д.м.н. Н.Е. Мантуровой.

9.50 – 10.00 – «Памяти Н.О. Миланова». Профессор, д.м.н. В.Н. Вавилов.

10.00 – 10.15 – «Развитие идеи академика Н.О. Миланова. 2018 год». Акад. РАН, профессор, д.м.н. И.В. Решетов.

10.15 – 10.30 – Кофе-брейк.

**10.30 – 11.50 – Секция 1. «Общие вопросы пластической хирургии. Микрохирургия области головы и шеи».**

Председатели: Акад. И.В. Решетов, В.Н. Вавилов, К.П. Пшениснов.

10.30-10.45

К.П. Пшениснов. “Пластическая хирургия как двуединая специальность”. РГМУ г. Москва, ЯМГУ г. Ярославль.

10.45 -10.55

В.Ф. Байтингер. "Будущее реконструктивной микрохирургии: прогноз для Российской Федерации на ближайшие 10 лет". НИИ Микрохирургии, г. Томск.

10.55 -11.05

Е.В. Вербо, О.С. Москалёва, С.Б. Буцан, М.Н. Большаков, Т.В. Брайловская, М.М. Черненко, А.М. Дениев. «Алгоритм пластического устранения комбинированных дефектов средней зоны лица при помощи ревазуляризованного аутоотрансплантата с включением малоберцовой кости». ФГБУ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава РФ, Москва.

11.05 – 11.15

А.В. Мордовский, А.П. Поляков, М.В. Ратушный, О.В. Маторин, И.В. Ребрикова, П.А. Никифорович. «Микрохирургическое устранение пострезекционных дефектов языка. Функциональные результаты». МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава России, г. Москва, Россия

11.15 – 11.25

В.И. Шаробаро, А.А. Потапов, А.Г. Гаврилов, Н.Е. Мантурова, А.Д. Кравчук, С.А. Еолчиян, Ю.В. Иванов, Я.А. Латышев, С.А. Чобуло «Выбор метода реконструкции при обширных комбинированных дефектах мозгового черепа в зависимости от клинической ситуации». РНЦ медицинский университет им. Н.И. Пирогова, НМИЦ нейрохирургии имени академика Н. Н. Бурденко, ФНКЦ ФМБА России, Москва.

11.25– 11.35

М.В. Ратушный, А.П. Поляков, О.В. Маторин, М.М. Филюшин, И.В. Ребрикова «Варианты реконструкции глотки и пищевода с использованием фрагментов органов желудочно-кишечного тракта». Московский НИОИ имени П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИ центр радиологии» МЗ РФ, г. Москва.

11.35 – 11.45

Т.В. Остринская, А.М. Жуманкулов, А.В. Анисимова, А.В. Нохрин, Р.Я. Гунят Использование висцеральных лоскутов для первичной реконструкции дефектов гортаноглотки и шейного отдела пищевода. СПб ГБУЗ «Городской клинический онкологический диспансер», г. Санкт-Петербург, Россия.

11.45 - 11.50 – *Дискуссия*

11.50 – 12.00– Кофе-брэйк

**12.00 – 13.15 – Секция 2. “Микрохирургия в челюстно-лицевой хирургии.”.**

Председатели: А.С. Караян, М.А. Ходорковский, Н.В. Калакуцкий.

12.00 – 12.10

Гилева К.С., Чкадуа Т.З., Романова Е.М., Мохирев М.А., Аскеров Р.Н., Йигиталлиев Ш.Н., Мустафина Ф.Н.. «Новый метод устранения дефекта альвеолярного отростка у пациентов с врожденной расщелиной губы и неба». ФГБУ ЦНИИС и ЧЛХ Минздрава России, г. Москва.

12.10 – 12.20

Назарян Д.Н., Захаров Г.К., Потапов М.Б. Методы вертикальной аугментации альвеолярного отростка нижней челюсти для дентальной имплантации.

ФГБУ НКЦО ФМБА России, ФГБНУ РНЦХ им. Акад. Б.В. Петровского, г. Москва.

12.30 – 12.40

Ивашков В.Ю., Соболевский В.А., Мудунов А.М. “Замещение комбинированных дефектов челюстно-лицевой области”. Российский Онкологический Научный Центр им. Н.Н. Блохина, г. Москва.

12.40 -12.50

Н.В. Калакуцкий, В.Н.Вавилов. «Особенности формирования и расположения лучевого лоскута в зависимости от локализации дефектов челюстно-лицевого профиля». С-Петербург, ПСПГМУ им. И.П. Павлова.

12.55 – 13.05

И.В. Решетов, М.Е. Гапонов. «Реконструкция дефектов нижней челюсти композитными материалами с использованием аддитивных технологий». Сеченовский Университет, г. Москва.

13.05 – 13.15

А.С. Караян, Р.Т. Адамян, Д.Н. Назарян, М.Б. Потапов, Г.Г. Кялов “Использование трансплантатов на сосудистой ножке в целях реабилитации жевательной функции”. ФГБУ НКЦО ФМБА России, ФГБНУ РНЦХ им. Акад. Б.В. Петровского, г. Москва.

*13.15 – 13.20 – Дискуссия*

13.20 – 14.00 - Обед

**14.00 – 15.20 – Секция 3. “Микрохирургия в челюстно-лицевой хирургии. Микрохирургия лицевого нерва.”**

Председатели: А.П. Поляков, Е.В. Вербо, А.Р. Оганесян.

14.00 – 14.10

А.П. Поляков, И.В. Ребрикова. «Результаты реабилитации лечения больных на основе внедрения современной онкологической классификации дефектов челюстно-лицевой области». Московский научно-исследовательский онкологический институт им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦР» Минздрава России.

14.10 – 14.20

А.Р. Ованесян. «Эстетические аспекты реконструкции лица». Ереван, «Эребуни».

14.20– 14.30

А.И. Неробеев, К.С. Салихов, О.И. Таланова. “Околушная железа и лицевой нерв”. ЦНИИС, Москва.

14.30 – 14.40

Назарян Д.Н., Федосов А.В. “Перестройка мышечных лоскутов на сосудистой ножке при устранении дефектов верхней челюсти”. ФГБУ НКЦО ФМБА России, ФГБНУ РНЦХ им. Акад. Б.В. Петровского, г. Москва.

14.40- 14.50

Неробеев А.И., Малаховская В.И. Доманский В.Л., Сомова М.М., Собакин И.А. Кошелев С.М. «Электростимуляция перемещенных нервов и реиннервированных мышц лица как средство восстановления мимических моторных актов». ФГБУ ЦНИИС и ЧЛХ, Москва. ФГБУН НТЦ УП РАН, Москва.

14.50 – 15.00

Ходорковский М.А., Скорынин О.С., Ходыкин С.И., Парина Т.Е., Конарева Е.Н., Ходорковский М.М. Особенности вторичных реконструкций у пациентов с пострезекционными дефектами тканей головы и шеи. ФГБОУ ВО «Воронежский ГМУ им. Н.Н. Бурденко»; БУЗ ВО «Воронежская ОКБ № 1».

15.00 – 15.10

Гилёва К.С., Буцан С.Б., Вербо Е.В., Хохлачев С.Б., Черненко М.М., Смаль А.А. Оптимизация функциональных и эстетических результатов микрохирургической аутотрансплантации малоберцовой кости при устранении дефектов нижней челюсти. ФГБУ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России.

15.10 – 15.20 – *Дискуссия*

15.20 – 15.30 – Кофе-брейк

#### **15.30 – 17.00 – Секция 4. «Микрохирургия верхней конечности. Микрохирургия плечевого сплетения».**

Председатели: Д.В. Кочиш, И.О. Голубев, В.Ф. Байтингер.

15.30 – 15.45

И.О. Голубев "Кровоснабжаемая костная пластика в реконструкции верхней конечности". ФГУ ЦИТО им. Н.Н. Приорова, г. Москва.

15.45 -16.00

Новиков М.Л., Торно Т.Э., Федоров А.В., Карапетян А.С. "Микрохирургическая пересадка мышечных лоскутов в восстановлении двигательной функции". ГУЗ ЯО КБ им. Н.В. Соловьева, г. Ярославль.

16.00 – 16.10

О.Е. Агранович «Восстановление активного сгибания предплечья у больных с вялыми параличами верхних конечностей». ФГБУ "НИДОИ им. Г.И. Турнера" Росздрава. Санкт-Петербург, Россия.

16.10 – 16.20

А.В. Байтингер "Микрохирургические технологии в реконструкции плечевого нервного сплетения". НИИ Микрохирургии, г. Томск.

16.20 – 16.35

Новиков М.Л., Торно Т.Э., Федоров А.В., Карапетян А.С., Дружинин Д.С. "Микрохирургические методы лечения родового паралича верхней конечности." ГУЗ ЯО КБ им. Н.В. Соловьева, г. Ярославль.

16.35 – 16.45

Байтингер В.Ф., Курочкина О.С., Звонарев Е.Г., Буреев А.Ш., Ширшин В.А. "Профилактика вторичной лимфедемы верхних конечностей". НИИ Микрохирургии, г. Томск. ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный

университет", г. Санкт-Петербург; ГБУЗ "КГБ им. Д.Д. Плетнева ДЗМ", г. Москва, ООО "Диагностика", г. Томск.

16.45 – 16.55

Ходорковский М.А., Скорынин О.С, Старченков К.Н., Овечкин С.В., Ходыкин С.И., Парина Т.Е., Конарева Е.Н. Синдром запястного канала: все ли проблемы решены? ФГБОУ ВО «Воронежский ГМУ им. Н.Н. Бурденко»; БУЗ ВО «Воронежская ОКБ № 1».

16.55 – 17.00 – *Дискуссия.*

## **Зал №2**

**13.00 -17.00 - «Междисциплинарные фундаментальные проблемы в реконструкции органов и тканей». Отчетная сессия РФФИ. Часть I.**

Председатели: А.Ф. Романчишин, И.В. Решетов, А.Л. Истранов.

13.00-13.15 «Математическое моделирование регенерации костной ткани при реконструкции пористыми имплантатами». Л.Б. Маслов, ИГЭУ

13.15- 13.30 «Разработка принципов и методов моделирования искусственной поджелудочной железы». В.З. Рахманкулов, ИСА РАН.

13.30-13.45 «Математическое и экспериментальное моделирование процессов роста и восстановления структурно – функциональной организации нервной ткани с применением биоактивных полимерных матриц при повреждении ЦНС». А. Ю. Симонов , ННГУ им. Н. И. Лобачевского ННГУ.

13.45-14.00 «Новые подходы к лазероиндуцированному восстановлению биологических тканей». В.А. Ульянов, ИПЛИТ РАН.

14.00 – 14.15 «Новые лазерные технологии реконструкции хрящей в ортопедии и отоларингологии». Э. Н. Соболев, ИПЛИТ РАН.

14.15 -14.30 «Исследование режимов автоматизированного лазерного воздействия на биологические ткани для реализации в роботизированной реконструктивной пластической хирургии». Д.В. Давыдов, ФГБОУ ДПО ИПК ФМБА России.

14.15 – 14.30 – Кофе брейк

14.30 – 14.45 «Разработка новых аддитивных технологий формирования сложных костных структур и изготовление пористых биоматериалов для медикобиологических применений».

В. Н. Горшенев, ИБХФ РАН.

14.45 – 15.00 «Аддитивные технологии в создании индивидуальных костных структур на основе пористых и сетчатых композитов титана для протезирования дефектов черепа в реконструктивной нейрохирургии». А.Д. Кравчук, ФГБНУ «НИИНХ»

15.00-15.15 «Новый комплексный подход к синтезу модифицированных биоактивных материалов нового поколения на основе фосфатов кальция, полученных из прототипов пересыщенных биологических жидкостей для использования в ортопедии, стоматологии, челюстно-лицевой хирургии». О. А. Голованова, ГБОУ ВПО «ОмГУ им. Ф.М. Достоевского».

15.15-15.30 «Искусственный межклеточный матрикс для реконструкции кожи». М. М. Моисенович, МГУ им. М. В. Ломоносова.

15.30-15.45 «Гибридные конструкции из искусственных материалов, созданные при помощи 3D - принтинга с включением мезенхимальных стволовых клеток для реконструкции хрящевой ткани». Н. С. Сукорцева, ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России.

15.45 -16.00 «Создание экспериментальной модели 3D - роста мезенхимальных стволовых клеток на основе гибридной конструкции из биополимерных микросфер и стволовых клеток». К.В. Шайтан, МГУ им . М.В. Ломоносова.

*16.00 – 17.00 - Дискуссия*

## 16 февраля

### Зал №1

**10.00 – 11.30 – Секция 1. «Микрохирургия нижних конечностей».**

Председатели: И.В. Шведовченко, А.С. Зелянин, Н.В. Калакуцкий.

10.00 – 10.10

Азимова Р.Б., Соболевский В.А. «Выбор метода реконструкции послеоперационных дефектов нижних конечностей». РОНЦ им. Н.Н. Блохина.

10.10 – 10.25

Шведовченко И.В., Кольцов А.А., Шайдаев Э.З., Яковлева В.А. «Неудовлетворительные результаты эндопротезирования – возможности ортопедических реконструкций». Россия, Санкт-Петербург, ФГБУ Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им. Г.А. Альбрехта Минтруда России.

10.25 – 10.40

Романов Д.В., Кочиш А.Ю., Родоманова Л.А. «Хирургическое лечение повторных и застарелых повреждений ахиллова сухожилия». ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена», Минздрава РФ. г. Санкт-Петербург.

10.40 – 10.50

Ладутько Д.Ю., Подгайский В.Н., Пекарь А.В., Маслов А.П., Назарук С.И., Ладутько Ю.Н. «Микрохирургический способ пластики большеберцовой кости». Республиканский центр пластической и реконструктивной микрохирургии, Беларусь, Минск.

10.50 – 11.05

В.Н. Вавилов, Н.В. Калакуцкий. «Торако-дорсальный лоскута для закрытия обширных дефектов голени на заключительном этапе лечения больных после очень тяжелого повреждения нижних конечностей». С-Петербург, ПСПГМУ

им. И.П. Павлова.

11.05– 11.15

Шведовченко И.В., Кольцов А.А., Шайдаев Э.З., Яковлева В.А. «Ампутации с использованием транспозиции комплексов тканей – формирование опорной культы конечности». Россия, Санкт – Петербург, ФГБУ Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им. Г.А. Альбрехта Минтруда России.

11.15 – 11.25

Е.С. Цыбуль, Л.А. Родоманова. Микрохирургическая реконструкция пяточной кости при тотальных и субтотальных дефектах. ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена». Минздрава России, Санкт-Петербург.

11.25 -11.30 – *Дискуссия*

11.30 – 11.40 – Кофе-брейк

**11.40 – 13.00 – Секция 2. «Микрохирургия конечностей. Общие вопросы реконструктивной хирургии и микрохирургии».**

Председатели: И.В. Шведовченко, Д.А. Сидоренков, В.Ф. Байтингер.

11.40 – 11.50

Ованесян А.Р. «Кожно-фасциальные лоскуты с задней поверхности голени». г. Ереван, «Эребуни».

11.50 – 12.05

В.С. Мельников. «Замещение дефектов костей верхних конечностей кровоснабжаемым трансплантатом из внутреннего мышечка бедренной кости, анализ первых результатов». ГКБ№29, г. Москва.

12.05 – 12.20

Селянинов К.В., Байтингер В.Ф. "Осложнения после свободной пересадки комплексов тканей на микрососудистых анастомозах". НИИ Микрохирургии, г. Томск

12.20 – 12.30

Родоманова Л.А., Медведев Г.В., Афанасьев А.О., Цыбуль Е.С. «Атипичные способы реваскуляризации кровоснабжаемых комплексов тканей в реципиентной зоне». ФГБУ РНИИТО им. Вредена Р.Р. МЗ РФ г. Санкт-Петербург.

12.30 – 12.40

Горкуш К.Н. «Наш опыт эндоскопически ассистированной абдоминопластики». ЯМГУ г. Ярославль.

12.40 – 12.50

Арютин Д.Г., Ваганов Е.Ф., Белоусова А.А., Кязимова И.Д. «Эндоскопическое латеральное подвешивание с использованием Т-образного сетчатого импланта как эффективный и безопасный метод коррекции апикального пролапса гениталий». Российская Федерация, г. Москва.

12.50-13.00

Лукахин А.А. «Обеспечение длительного венозного доступа в реконструктивно-пластической хирургии». «Фармлайн». г. Москва.

*13.10 – 13.20 – Дискуссия*

13.20 – 14.00 – Обед

**14.00 – 15.10 – Секция 3. «Микрохирургия у детей. Микрохирургия различных областей тела».**

Председатели: Р.Т. Адамян, В.В. Рыбчонок, А.Л. Истранов.

14.00 – 14.15

Вавилов В.Н., Калакуцкий Н.В., Чеботарев С.Я. «Хвала торако-дорсальному лоскуту». С-Петербург, ПСПГМУ им. И.П. Павлова.

14.15 – 14.30

Грачев Н.С., Ворожцов И.Н., Бабаскина Н.В., Большаков Н.А., Рыбченко В.В., Терещук С.В. «Использование микрохирургической техники в детской онкологии». НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева, РДКБ N13 им. Н.Ф. Филатова, г. Москва.

14.30 – 14.40

Гавеля Е.Ю., Рогинский В.В., Надточий А.Г., Котлукова Н.П., Мустафина Ф.Н., Овчинников И.А., Влах М.А. «Тактика лечения детей с сосудистыми поражениями головы и шеи». Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, г. Москва, Россия. ГБОУ ВПО РНИМУ имени Н.И. Пирогова Минздравсоцразвития России.

14.40 – 14.50

Адамян Р.Т., Старцева О.И., Гуляев И.В. «Обходная гетеротопическая уретропластика у пациентов с тотальной облитерацией проксимальных отделов уретры». ФГБНУ РНЦХ им. Акад. Б.В. Петровского, Сеченовский университет, г. Москва.

14.50 – 15.00

И.Б. Казанцев, д.м.н. А.И. Цуканов, к.м.н. В.И. Серяков, К.Э. Чикинев. <sup>1</sup>Эволюция применения перфорантных лоскутов в сложных анатомических областях. ОГАУЗ Томская областная клиническая больница, г. Томск, Россия  
ФГОУ ВПО Сибирский государственный медицинский университет Минздрава РФ, г. Томск, Россия.

15.00 – 15.10

В.Ф. Байтингер "Технология аутотрансплантации криоконсервированного яичника и проблемы его реперфузии". НИИ Микрохирургии, г. Томск.

*15.10 – 15.15 – Дискуссия.*

15.15 – 15.20 – Кофе-брейк.

**15.20 – 17.00 – Секция 6. «Микрохирургия передней грудной стенки. Реконструкция молочной железы».**

Председатели: А.М. Боровиков, О.И. Старцева, В.А. Соболевский, А.Д. Закирходжаев.

15.20 – 15.35

Исмагилов А.Х, Овчинникова И.В., Гимранов А.М., Бусыгин М.А. «Реконструкция молочной железы DIEP-лоскутом. Начальный опыт». ГБОУ ДПО КГМА, г. Казань.

15.35 – 15.50

“DIEAP – лоскут для реконструкции молочной железы. Опыт первого десятилетия». Мельников Д.В., Старцева О.И., И.В. Решетов, Иванов С.И., Синельников М.Е. Сеченовский Университет, г. Москва.

15.50 – 16.05

Соболевский В.А., Ивашков В.Ю., Крохина О.В. “Оптимизация применения DIEP-лоскута для реконструкции молочной железы: подбор пациенток, стратегия снижения риска осложнений”. РОНЦ им. Н.Н. Блохина.

16.05 – 16.20

Зикирходжаев А.Д., Сухотько А.С. «Отсроченные реконструкции у больных раком молочной железы». МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава РФ, Сеченовский Университет, г. Москва, Россия.

16.20 – 16.35

Миниинвазивные методы коррекции передней грудной стенки в сочетании с корригирующей маммопластикой . В.А. Кузьмичев, Р.Т. Адамян, Н.А, Березовская, М.А. Довгополая. ФГБНУ РНЦХ им. Акад. Б.В. Петровского Сеченовский Университет, МГУ им. М.В. Ломоносова.

16.35 – 16.50

Зикирходжаев А.Д., Широких И.М «Укрепление нижнего склона молочной железы при реконструктивно-пластических операциях по поводу рака». МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава РФ, Сеченовский Университет, г. Москва, Россия.

16.50 – 17.00

Мельников Д.В, Старцева О.И., Прудникова Д.К., Петрочук В.А., Синельников М.Е., Иванов С.И. Современные методы диагностики лимфедемы. Сеченовский Университет, г. Москва.

*17.00 – 17.10 – Дискуссия.*

**17.10 - Закрытие конференции (Зал №1).**

## **Зал №2**

**10.00 – 14.00 «Междисциплинарные фундаментальные проблемы в реконструкции органов и тканей». Отчетная сессия РФФИ. Часть II.**  
Председатели: В.В. Квардаков, Д.В. Давыдов, М.А. Щедрина.

10.00 - 10.15 «Тканеинженерные конструкции для замещения дефектов кости с оптическим контролем на основе лазерно-индуцированной флуоресцен-

центной спектроскопии». П. М. Ларионов ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России.

10.15 - 10.30 «Физико-химические исследования механизмов твердения реакционно-связанных материалов для реконструктивно – восстановительной хирургии». А.Ю. Федотов, ИМЕТ РАН.

10.30 - 10.45 «Армированные реакционно связанные композиты на основе брyшита для регенерации костной ткани опорно-двигательного аппарата». А.В. Кнотько МГУ им. М. В. Ломоносова.

10.45 - 11.00 «Физико-химические и механические свойства внеклеточного матрикса как сигналы для управления пролиферацией, дифференцировкой, подвижностью и таксисом клеток». И.А. Кирилова, ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России.

11.00 - 11.15 «Разработка трехмерного биосовместимого матрикса для задач реконструктивной хирургии». О. И. Старцева, ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России.

11.15 - 11.30 «Изучение путей васкуляризации и иннервации 3D - индивидуальных имплантов для восстановления опорно-двигательной системы». В. В. Филиппов, ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России.

11.30 – 11.45 – Кофе-брейк

11.45 – 12.00 «Разработка биополимерных композиций на основе полисахаридов для стимуляции регулируемой атипичной репаративной регенерации мягких тканей, приводящей к объемному замещению дефектов полостей тела (приобретенных обширных дефектов мягких тканей)». М.А. Коровина, ООО «КОЛТЕКС».

12.00 – 12.15 «Новые способы исследования микроструктуры костных имплантатов методами сканирующей микроскопии». И.Г. Григоров, ИХТТ УрО РАН.

12.15 – 12.30 «Исследование влияния растворимого рекомбинантного белка ДП4-Fc (Deltalike ligand 4) в комплексе с культивируемым и эндотелиоцитами и дермальными фибробластами человека на васкуляризацию в процессе раневого заживления». М. И. Блинова, ИНЦ РАН

12.30 – 12.45 «Неинвазивная оценка неоваскуляризации при реконструкции молочной железы у пациенток со злокачественными новообразованиями». Н. М. Шахова, ИПФ РАН.

12.45 – 13.00 «Разработка спектроскопического метода оценки неоангиогенеза при приживлении кожных трансплантатов с применением наночастиц спектрально чувствительных к воспалительным реакциям». В.Б. Лощенов, ИОФ РАН.

13.00 – 13.15 «Визуализация *in vivo* микроциркуляции и сети коллагеновых волокон в процессе ранозаживления с использованием дермальных эквивалентов». Е.В. Загайнова. ГБОУ ВПО НижГМА Минздрава России.

*13.15 – 14.00 - Дискуссия*

**УКБ№1**

**15-16 февраля**

10.00 -18.00

Практический курс по микрохирургии

Количество участников 10 человек