

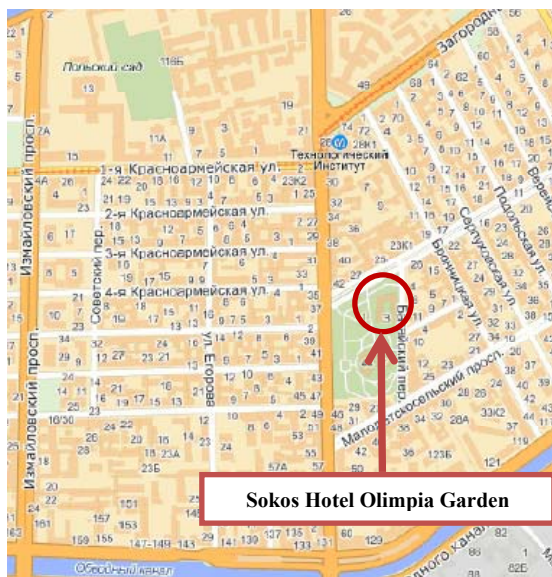
Официальный туристический партнер конференции  
компания «Петербургские Отели»  
**Адрес проведения конференции:**  
Сокок-Отель Олимпия Гарден  
**Sokos Hotel Olympia Garden**

190013, Россия, Санкт-Петербург, Батайский пер., 3А  
Тел.: +7 812 335 22 70  
Факс: +7 812 335 22 71  
[sales@shotels.ru](mailto:sales@shotels.ru)

Менеджер: *Юлия Дученко*

Контакты: офис +7(812) 313-61-55, доб. 112; мобильный +7(906) 255 05 46  
e-mail [julia.duchenko@vashpiter.ru](mailto:julia.duchenko@vashpiter.ru)

Подробная информация о гостиницах: [www.ipetersburg.ru](http://www.ipetersburg.ru)



**Регистрация участников конференции  
с 08.30 в главном холле отеля**

**Registration starts at 08.30 in main hall of the hotel  
Начало конференции в 09.00**

**Conference starts at 09.00**



Министерство здравоохранения РФ  
**ГБОУ ВПО ПСПбГМУ**  
им. И.П. Павлова  
Северо-Западное отделение РАМН  
Комитет по здравоохранению  
Санкт-Петербурга



## УГЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Программа  
II Всероссийской научно-практической  
конференции с международным участием  
«ИННОВАЦИИ В ХИРУРГИИ»,  
посвящённой 109-летию со дня рождения  
академика Ф.Г. Углова



*04 октября 2013 года  
Санкт-Петербург*

***Оргкомитет***

*С.Ф. Багненко*

*С.М. Яшин*

*Е.А. Гавва*

*В.И. Гавриленко*

*В.В. Гриценко*

*В.В. Давыденко*

*А.И. Казаков*

*А.А. Кузнецов*

*Е.В. Лян*

*В.В. Манаенко*

*Ф.С. Нефедьев*

*М.Ю. Федоров*

**Адрес проведения конференции:**

Сокок-Отель Олимпия Гарден

Sokos Hotel Olympia Garden

**Регистрация участников конференции**

с 08.30 в главном холле отеля

Registration starts at 08.30 in main hall of the hotel

**Начало конференции в 09.00**

Conference starts at 09.00

# ПРОГРАММА

4 октября 2013 г.

09.00–12.20 **Пленарное заседание / Plenary session**  
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ  
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ /  
TOPICAL PROBLEMS OF CARDIOVASCULAR SURGERY

*Председатели: С.Ф. Багненко (Россия), Н.Фукушима (Япония), С.М. Яшин (Россия)*  
*Chairmen: S.F. Bagnenko (Russia), N. Fukushima (Japan), S.M. Yashin (Russia)*

09.00–09.10 **Открытие конференции, приветственное слово**

*С.Ф. Багненко (Россия)*

**Conference opening ceremony**

*S.F. Bagnenko (Russia)*

09.10–09.30 **Ф.Г. Углов – 40 лет у руля кафедры госпитальной хирургии №2**

*В.В. Гриценко (Россия)*

**F. Uglov – history of the 40 years leadership of the department of hospital surgery №2**

*V.V. Gritsenko (Russia)*

09.30–10.10 **Хирургическое лечение больных с тяжелой сердечной недостаточностью**

*Н.Фукушима (Япония)*

**Surgical strategy for patients with severe heart failure**

*N. Fukushima (Japan)*

10.10–10.30 **История инноваций в сосудистой хирургии – от лигатуры до клеточных технологий**

*С.П. Глянцев (Россия)*

**History of innovations in vascular surgery – from ligature to cellular technology**

*S.P. Glyancev (Russia)*

**10.30–10.50 Кофе брейк / Coffee Break**

10.50–11.20 **Профилактика внезапной сердечной смерти у больных с сердечной недостаточностью после имплантации ИКД: стратегия дальнейшего лечения**

*С.М. Яшин (Россия)*

**Prevention of sudden cardiac death in patients with heart failure after ICD implantation: a strategy for further treatment**

*S.M. Yashin (Russia)*

11.20–11.50 **Комбинированное использование ресинхронизирующей терапии сердца и искусственного левого желудочка в лечении тяжелых кардиохирургических больных**

*Ю. Пя (Казахстан)*

**Combined application of cardiac resynchronization therapy and artificial left ventricle in the treatment of patients with severe heart pathology**

*U. Pya (Kazakhstan)*

- 11.50–12.20 **Ангиогенная генетическая терапия: долгий путь развития**  
*Р. Энглер (США)*  
**Angiogenic Gene Therapy: a long frontier journey**  
*R. Engler (USA)*

**12.20–13.10 Перерыв / Break**

**13.10–14.50**

**Секционные заседания / Scientific sessions**

*(Начало секционного заседания №4 в 12.50)*

*(Beginning of session №4 at 12.50)*

**Секционное заседание №1 / Scientific session №1**

**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И «СТАРЫЕ» ПРОБЛЕМЫ  
ХИРУРГИИ КЛАПАНОВ СЕРДЦА**

**NEW TECHNOLOGIES AND «OLD» PROBLEMS OF VALVE SURGERY**

*Председатели: В.И. Гавриленков (Россия), Ю. Пя (Казахстан)*

*Chairmen: V.I. Gavrilencov (Russia), U. Pya (Kazakhstan)*

---

- 13.10–13.35 **Современная стратегия лечения аневризм грудной аорты**  
*Ф.В. Кузнецhevский (Россия)*  
**Modern strategy of treatment of aneurysms of the thoracic aorta**  
*F.V. Kuznechevsky (Russia)*
- 13.35–14.00 **Проблема протезно-пациентного несоответствия и пути ее решения**  
*В.И. Гавриленков (Россия)*  
**The problem of prosthetic-patient non-compliance and its solution**  
*V.I. Gavrilencov (Russia)*
- 14.00–14.25 **Катетерные методики коррекции клапанных пороков сердца у пациентов высокого риска**  
*Е.А.Шлоидо (Россия)*  
**Catheter methods of treatment of heart valves disease in high risk patients**  
*E.A. Shloido (Russia)*
- 14.25–14.50 **Тромбоэмболические осложнения у больных с протезированными клапанами сердца: причины и решения**  
*В.В. Манаенко (Россия)*  
**Thromboembolic complications in patients with prosthetic heart valves: causes and solutions**  
*V.V. Manaenko (Russia)*

**Секционное заседание №2 / Scientific session №2**

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИНТЕРВЕНЦИОННОМУ ЛЕЧЕНИЮ  
ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ  
MODERN APPROACHES IN INTERVENTIONAL TREATMENT  
OF ATRIAL FIBRILLATION**

*Председатели: С.М. Яшин (Санкт-Петербург), Г.В. Колунин (Россия)*

*Chairmen: S.M. Yashin (Russia), G.V. Kolunin (Russia)*

---

- 13.10–13.55 **Интервенционное лечение персистирующей фибрилляции предсердий в эпоху новейших технологий: яркие перспективы или несбыточные мечты?**  
*С.М. Яшин (Россия)*  
**Interventional treatment of the persistent atrial fibrillation in the era of modern technologies: bright future of unreal dreams?**  
*S.M. Yashin (Russia)*
- 13.55–14.15 **Постабляционные предсердные тахикардии: диагностика и лечение**  
*Е.В. Лян (Россия)*  
**Post ablation atrial tachyarrhythmias: diagnosis and treatment**  
*E.V. Lyan (Russia)*
- 14.15–14.35 **Роль криоабляции в лечении тахикардий**  
*Г.В. Колунин (Россия)*  
**Cryoablation of tachyarrhythmias**  
*G.V. Kolunin (Russia)*
- 14.35–14.50 **Интервенционное лечение фибрилляции предсердий – взгляд кардиолога**  
*А.И. Казаков (Россия)*  
**Interventional treatment of atrial fibrillation – cardiologist point of view**  
*A.I. Kazakov (Russia)*

**Секционное заседание №3 / Scientific session №3**  
**ЭХОКАРДИОГРАФИЯ В КАРДИОХИРУРГИИ**  
**И ИНВАЗИВНОЙ КАРДИОЛОГИИ**  
**ECHOCARDIOGRAPHY IN HEART SURGERY AND INVASIVE**  
**CARDIOLOGY**

*Председатели: М. Кинг (США), Э. Иваницкий (Россия)*  
*Chairmen: M. King (USA), E.A. Ivanitskiy (Russia)*

---

- 13.10–13.50 **Внутрисердечный ультразвук – принципы метода и области применения в кардиологии и кардиохирургии**  
*М. Кинг (США)*  
**Intracardiac ultrasound – the principles of the method and application in cardiology and heart surgery**  
*М. King (USA)*
- 13.50–14.20 **Внутрисердечная эхокардиография для интервенционных процедур: открытое овальное окно и дефект межпредсердной перегородки, закрытие ушка левого предсердия, транскатетерная имплантация аортального клапана**  
*М. Кинг (США)*  
**ICE for Interventional procedures: PFO/ASDs, LAA, TAVI**  
*М. King (USA)*
- 14.20–14.50 **Внутрисердечный ультразвук вместе или вместо рентгена?**  
*Э.А.Иваницкий (Россия)*  
**The ICE: with X-ray or instead of it?**  
*E.A. Ivanitskiy (Russia)*

**Секционное заседание №4 / Scientific session №4**

**КЛЕТОЧНЫЕ И ГЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:**  
**ИНДУЦИРОВАННЫЙ АНГИОГЕНЕЗ – РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**  
**ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ**  
**CELL AND GENES TECHNOLOGIES: INDUCED**  
**ANGIOGENESIS IN CARDIOVASCULAR SURGERY**

*Начало секции в 12.50 / The beginning of the section is at 12.50*

*Председатели: Е.В. Парфенова (Россия), Р.Е. Калинин (Россия),*  
*В.Г. Мишалов (Украина), В.В. Давыденко (Россия)*  
*Chairmen: E.V. Parfenova (Russia), R.E. Kalinin (Russia),*  
*V.G. Mishalov (Ukraine), V.V. Davydenko (Russia)*

---

- 12.50–13.15 **Терапевтический ангиогенез: реалии и перспективы**  
*Е.В. Парфенова (Россия)*  
**Therapeutic angiogenesis: reality and perspectives**  
*E.V. Parfenova (Russia)*

- 13.15 – 13.35 **Трансплантация аутологичных мононуклеарных клеток костного мозга (МККМ) при ишемической сердечной недостаточности – проспективное, контролируемое, рандомизированное, двойное слепое исследование трансплантации МККМ в комбинации с аортокоронарным шунтированием**  
*А. Харйула (Финляндия)*  
**Autologous bone marrow mononuclear cell (BMMC) transplantation in ischemic heart failure – a prospective, controlled, randomized, double-blinded study of BMMC transplantation combined with CABG**  
*A. Harjula (Finland)*
- 13.35 – 13.50 **Направленный ангиогенез в кардиохирургии. Опыт Новосибирского НИИ патологии кровообращения им. Е.Н. Мешалкина**  
*А.В. Фомичев (Россия)*  
**Directed angiogenesis in heart surgery. Experience of the Novosibirsk Scientific Research Institute of Blood Circulation Pathology. E.N. Meshalkin**  
*A.V. Fomichev (Russia)*
- 13.50 – 14.05 **Опыт использования мононуклеарной фракции клеток аутологичного костного мозга для реваскуляризации миокарда и нижних конечностей**  
*В.В. Давыденко (Россия)*  
**Experience of application of the mononuclear cellular fraction of autologous bone marrow for myocardium and lower extremities revascularization**  
*V.V. Davydenko (Russia)*
- 14.05 – 14.20 **Клинические исследования генной индукции ангиогенеза: мировая и отечественная практика**  
*Р.В. Деев (Россия)*  
**Clinical research of the genetic angiogenesis induction: global and domestic experience**  
*R.V. Deev (Russia)*
- 14.20 – 14.35 **Применение аутологичных мононуклеаров периферической крови при лечении заболевания периферических артерий**  
*М.В. Плотников (Россия)*  
**Application of the autologous mononuclears of peripheral blood in treatment of the peripheral arterial disease**  
*M.V. Plotnicov (Russia)*
- 14.35–14.50 **Использование интракоронарного введения клеток аутологичного костного мозга для реваскуляризации миокарда**  
*А.С. Немков (Россия)*  
**Using of the intracoronary injection of the autologous bone marrow cells for myocardium revascularization**  
*A.S. Nemkov (Russia)*

**14.50–15.00 Перерыв / Break**

- 15.00–15.15 **Эффекты плазмидной генной конструкции *pveg165* у экспериментальных животных**  
*Н.М. Мжаванадзе (Россия)*  
**Effects of the plasmagenetic structure *pveg165* in animals in experiment**  
*N.M. Mzavanadze (Russia)*
- 15.15–15.30 **Результаты клинических исследований и отсроченного наблюдения за пациентами с хронической ишемией нижних конечностей после применения препарата «Неоваскулген»**  
*Р.Е. Калинин (Россия)*  
**Results of clinical research and long-term follow-up of the patients with chronic lower extremities ischemia after application of the «Neovasculgen» device**  
*R.E. Kalinin (Russia)*
- 15.30–15.45 **Сравнительное исследование эффективности генных и клеточных технологий у пациентов с критической ишемией нижних конечностей**  
*Н.Ю. Литвинова (Украина)*  
**Comparative research on efficiency of genetic and cellular technologies in patients with critic ischemia of lower extremities**  
*N.U. Litvinova (Ukraine)*
- 15.45–16.00 **Преимущества и недостатки применения аутологических мононуклеарных клеток костного мозга в лечении хронической ишемии нижних конечностей**  
*О.В. Маслянюк (Россия)*  
**Advantages and disadvantages of application of the autologous mononuclear bone marrow cells in treatment of chronic lower extremities ischemia**  
*O.V. Masliyanuk (Russia)*
- 16.00–16.15 **Опыт объективной оценки перфузии тканей нижних конечностей при хронической ишемии атеросклеротического генеза на фоне применения препарата «Неоваскулген»**  
*И.И. Кательницкий (Россия)*  
**Experience of objective evaluation of lower extremities tissue perfusion in patients with chronic atherosclerotic ischemia after application of «Neovasculgen» device**  
*I.I. Katelnicki (Russia)*
- 16.15–16.30 **Отдаленные результаты комплексного лечения (включая генную терапию) у пациентов с различными стадиями хронических облитерирующих заболеваний нижних конечностей**  
*И.Н. Староверов (Россия)*  
**Long-term results of complex treatment (including genetic therapy) in patients on different stages of chronic obliterating disease of lower extremities**  
*I.N. Staroverov (Russia)*

- 16.30–16.45 **Отдаленные результаты трансплантации аутологических мононуклеарных клеток костного мозга у больных при остром инфаркте миокарда**  
*М.А. Киргизова (Россия)*  
**Long-term results of autologous mononuclear bone marrow cells transplantation in patients with acute myocardial infarction**  
*M.A. Kirgizova (Russia)*
- 16.45–17.00 **Клеточные технологии в формировании неоангиогенеза у больных с сочетанной сосудистой патологией нижних конечностей**  
*Г.В. Яровенко (Россия)*  
**Cellular technologies in formation of neoangiogenesis in patients with combined vascular disease of lower extremities**  
*G.V. Yarovenko (Russia)*
- 17.00–17.15 **Иммуногистохимический анализ мышечной ткани пациентов с хронической ишемией нижних конечностей после клеточной и генной терапии**  
*М.О. Мавликеев (Россия)*  
**Immunohistochemistry analysis of the muscular tissue of patients with chronic lower extremities ischemia after cellular and genetic therapy**  
*M.O. Mavlikeev (Russia)*

**15.00–17.00**

**Мини-симпозиумы и мастер-классы  
Mini-symposiums and master classes**

**Мини-симпозиум / Mini-symposium**

**ЛЕЧЕНИЕ ЖЕЛУДОЧКОВЫХ АРИТМИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ИКД  
TREATMENT OF VENTRICULAR ARRHYTHMIAS  
IN PATIENTS WITH ICSs**

*Председатели: С.М. Яшин (Россия), Ю.В. Шубик (Россия)*  
*Chairmen: S.M. Yashin (Russia), U.V. Shubik (Russia)*

---

- 15.10–15.40 **Внезапная сердечная смерть у больных с имплантированными ИКД: причины и способы профилактики**  
*С.М. Яшин (Россия)*  
**Sudden cardiac death in patients with implanted ICD: causes and prevention**  
*S.M. Yashin (Russia)*
- 15.40–16.00 **Стратификация риска внезапной сердечной смерти у больных с ЖА и имплантированными ИКД**  
*Г.А. Громыко (Россия)*  
**Sudden cardiac death risk stratification in patients with ventricular arrhythmias and implanted ICD**  
*G.A. Gromyko (Russia)*
- 16.00–16.30 **Желудочковые аритмии в ранние и поздние сроки после ОИМ: причины, стратификация риска, методы лечения**  
*А.В. Меркурьева (Россия)*  
**Ventricular arrhythmias in early and late post acute myocardial infarction periods: causes, risk stratification, treatment**  
*A.V. Mercurieva (Russia)*
- 16.30–17.00 **Удаленный мониторинг больных с имплантированными ИКД и СРТ-Д**  
*С.М. Яшин (Россия)*  
**Remote monitoring of patients with implanted ICD and CRT-D**  
*S.M. Yashin (Russia)*

**Мини-симпозиум / Mini-symposium**

**ЭХОКАРДИОГРАФИЯ В КАРДИОХИРУРГИИ – ЧТО НОВОГО?  
ECHOCARDIOGRAPHY IN HEARD SURGERY: WHAT IS NEW?**

*Председатели: А.А. Кузнецов (Россия), В.С. Никифоров (Россия)*  
*Chairmen: A.A. Kuznecov (Russia), V.S. Nikiforov (Russia)*

---

- 15.10–15.40 **Зачем и как следует оценивать наполнение желудочка (диастиологический практикум)**  
*А.А. Кузнецов (Россия)*  
**Why and how to assess the filling of the ventricles (diastological workshop)**  
*A.A. Kuznecov (Russia)*
- 15.40–16.00 **Альтернативные методы оценки сократимости предсердий и желудочков**  
*А.И. Казаков (Россия)*  
**Alternate methods of atrial and ventricles contractility**  
*A.I. Kazakov (Russia)*
- 16.00–16.30 **Особенности внутрисердечной гемодинамики и осложнения у пациентов с имплантируемыми ЭКС**  
*М.А. Саидова (Россия)*  
**Features of intracardiac hemodynamics and complications in patients with implanted pacemaker**  
*M.A. Saidova (Russia)*
- 16.30–16.45 **Новые технологии в ультразвуковой сердечно-сосудистой диагностике**  
*И.М. Ботвин (Россия)*  
**Modern technologies in ultrasonic cardiovascular diagnosis**  
*I.M. Botvin (Russia)*
- 16.45–17.00 **Трёхмерная чреспищеводная эхокардиография в оценке протезированных клапанов и при проведении транскатетерных операций на сердце**  
*М.А. Саидова (Россия)*  
**Three-dimensional transesophageal echocardiography in evaluation of prosthetic valves and during transcatheter heart surgery**  
*M.A. Saidova (Russia)*

**Мастер-класс №1 / Master class №1  
(при поддержке компании Medtronic)**

ПРИНЦИПЫ УДАЛЕННОГО МОНИТОРИНГА  
ИМПЛАНТИРОВАННЫХ ИКД И СРТ-Д УСТРОЙСТВ  
PRINCIPLES OF THE REMOTE MONITORING  
OF IMPLANTED ICDs AND CRTDs

**Куратор курса:** *Д.А. Токмаков (Россия) / И.Ю. Дробышев (Россия),  
Г.А. Громыко (Россия)*

**The course curator:** *D.A. Tokmakov (Russia) / I.U. Drobishev (Russia)  
G.A. Gromyko (Russia)*

**Мастер-класс №2 / Master class №2  
(при поддержке компании BiosenseWebster)**

ИНТРЕПРЕТАЦИЯ ЭЛЕКТРОАНАТОМИЧЕСКИХ КАРТ  
ELECTROANATOMICAL MAPS INTERPRETATION

**Куратор курса:** *Е.В. Лян (Россия)  
The course curator: E.V. Lyan (Russia)*

**17.15–17.30 Перерыв / Break**

**17.30–18.30**

**Подведение итогов конференции  
Closure of the conference**

**Документальный фильм «Ф.Г. Углов в жизни и в профессии»  
Documentary film «Fyodor Uglov: personal and professional life»**

**Мини-концерт «Терем-квартет»  
Mini concert**

**18.30 Фуриет / Buffet**

**СПОНСОРЫ секции №4:**

- ОАО «Институт стволовых клеток человека» (Россия)
- ЗАО «ФармФирма «Сотекс»» (Россия)

**Сервис-организация:** АНО «СЗЦДЛА»

**Спонсоры:**



**DRG**



**Biosense Webster**



**Medtronic**



**General Electric**



**ОАО «Институт стволовых клеток человека»**



**ЗАО «ФармФирма «Сотекс»»**