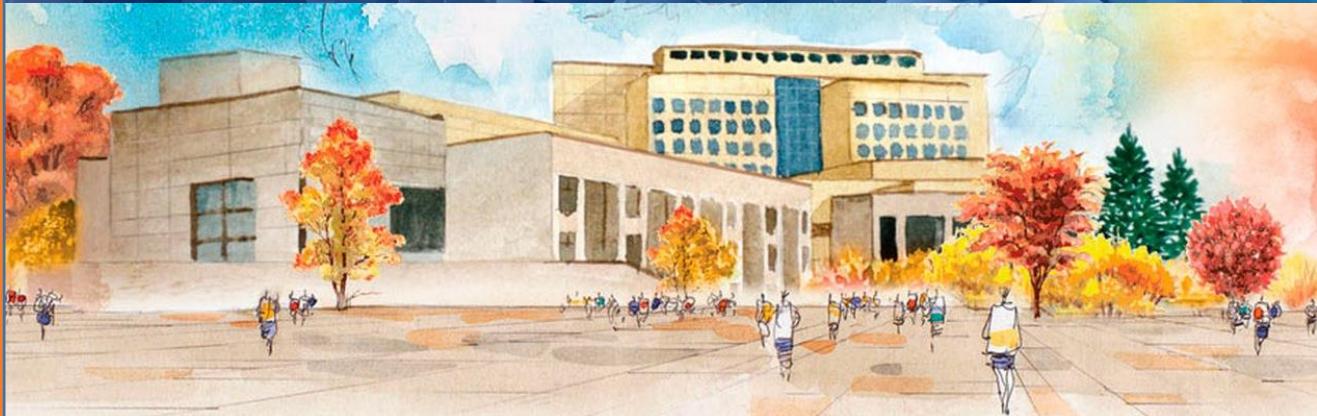




2023



ФГБУ «НМИЦ кардиологии  
им. академика Е. И. Чазова»  
Минздрава России

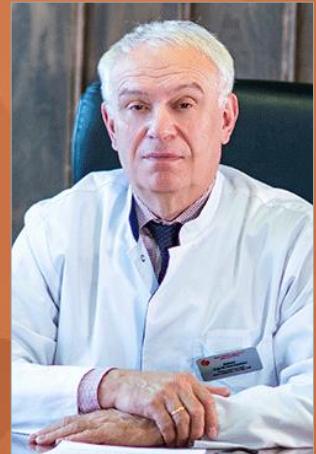
# Каталог циклов повышения квалификации

2023 г.



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ**  
**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР КАРДИОЛОГИИ**  
**ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.И. ЧАЗОВА**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Генеральный директор,  
академик РАН, профессор, доктор медицинских наук,  
заслуженный врач РФ, главный внештатный  
кардиолог Центрального, Уральского, Сибирского и  
Дальневосточного федеральных округов  
**БОЙЦОВ СЕРГЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ**



Директор института подготовки кадров высшей  
квалификации, кандидат медицинских наук  
**ШАХИДЖАНОВА СВЕТЛАНА ВАЛЕРЬЕВНА**

## **Сотрудники Института подготовки кадров высшей квалификации:**

**Васильева Марина Ханановна** - зам.директора

**Веденкина Юлия Владимировна** - методист

**Спиридонова Светлана Александровна** - инструктор по ДПО

**Ельманова Тамара Григорьевна** - секретарь

**Тенгизов Халид Асланбиеевич** - специалист по учебно-методической работе и  
симуляционному обучению

**Сычев Михаил Александрович** - специалист по дистанционному и  
симуляционному обучению

**Петросян Кристина Тирановна** - специалист по учебно-методической работе

Программы дополнительного профессионального образования (ДПО) врачей на базе ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени Академика Е. И. Чазова» Минздрава России проводятся как на бюджетной, так и на внебюджетной основе.

Каждая из образовательных программ разрабатывается и проходит под непосредственным руководством и участием ведущих специалистов НМИЦ кардиологии, руководителей и ведущих научных сотрудников профильных отделений.

Преимущество обучающих программ Кардиоцентра – в эффективном сочетании теоретических и практических знаний авторов клинических рекомендаций, монографий, учебников, методических пособий и специалистов-практиков, ежедневно участвующих в оказании медицинской помощи пациентам в стационарных отделениях Института Клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова на самом высоком профессиональном уровне.

Каждый цикл – это многолетний опыт большого научного и клинического коллектива, включая лучших специалистов по смежным специальностям.

Наличие современного симуляционного оборудования, возможность непосредственного участия в мастер-классах, разборах реальных клинических случаев мультидисциплинарной командой кардиологов, реаниматологов, сердечно-сосудистых хирургов, специалистов по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения, ультразвуковой диагностики дают возможность погрузиться в кардиологию как в один из самых динамично и быстро развивающихся разделов клинической медицины.

Каждый год приносит новые знания и необходимость приобретать новые умения. Возможность продолжить цикл теоретического обучения практической стажировкой на рабочем месте (эхокардиография, нагрузочные пробы, программирование и контроль ЭКС, а также многие другие диагностические методы, доступные для освоения в наших отделениях) – причина высочайшего интереса настоящих профессионалов к актуализации своего опыта и познаний в среде своих коллег-единомышленников, в общении с которыми вы всегда получите ответы на свои вопросы.

**Узнать об образовательных мероприятиях в  
Кардиоцентре и присоединиться к ним просто -  
свяжитесь с Институтом подготовки кадров высшей  
квалификации:**

**- по телефону:  
+7 (495) 414-67-59**

**- по электронной почте:  
[oporcnpic@list.ru](mailto:oporcnpic@list.ru)**

**- сайт:  
<https://cardioweb.ru/education/dpo>**



**НАВЕДИТЕ КАМЕРУ,  
ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ САЙТ**

# ЦИКЛЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

## Артериальная гипертензия

Заместитель генерального директора по научно-экспертной работе, руководитель отдела артериальных гипертоний, заведующая кафедрой кардиологии с курсом интервенционных методов диагностики и лечения, академик **Чазова И.Е.**

**23-27 января**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Курс по артериальной гипертензии под руководством академика Чазовой Ирины Евгеньевны посвящён современному взгляду на диагностику и лечение АГ. Будут разобраны сложные вопросы диагностики, в том числе вторичных АГ при СОАС, эндокринных заболеваниях, поражении магистральных сосудов, ожирении и СД. Будет уделено внимание особенностям ведения пациентов с рефрактерной АГ и возможностям их хирургического лечения. В ходе курса будет возможность участвовать в дискуссиях с ведущими специалистами по АГ в Кардиоцентре.

## Новые возможности антитромботической терапии

Руководитель отдела клинических проблем атеротромбоза, д.м.н., профессор **Панченко Е.П.**

**30 января-03 февраля**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Одна из сложнейших тем в кардиологии – антитромботическая терапия – детально разобрана авторами соответствующих положений в клинических рекомендациях. На курсе будут рассмотрены особенности антитромботической терапии ИБС, профилактика инсульта у больных с фибрилляцией предсердий, сложные вопросы терапии при протезированном клапане сердца, венозные тромбоэмболические осложнения и их лечение и многое другое. Также сотрудники отдела расскажут о ведении пациентов при особых клинических ситуациях: при развитии кровотечений, при планировании хирургического вмешательства, при хронической болезни почек и т.д.

## **Тактика ведения кардиологических больных в реанимационном отделении (блоке интенсивной терапии)**

Заведующий блоком интенсивной терапии отдела неотложной кардиологии, к.м.н. **Певзнер Д. В.**



**06-10 февраля**

**15-19 мая**

36 часов

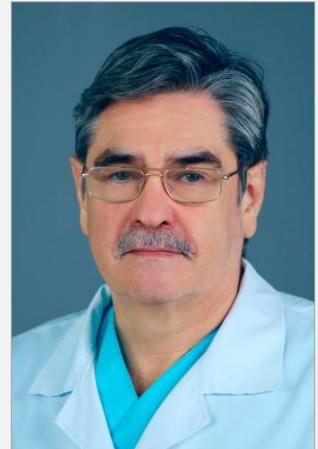
Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей

В данном курсе представлены современные алгоритмы работы в кардиоБИТе с подробным разбором всех аспектов: диагностики коронарных артерий, лабораторной диагностики, интерпретации КЦС, экстренной ультразвуковой диагностики, респираторной поддержки и многих других. Также в современном симуляционном центре сотрудники покажут методику базовой и расширенной сердечно-лёгочной реанимации, а также продемонстрируют наработки в области командной работы.

## **ХИБС и коморбидная патология в кардиологии. Возможности хирургического лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы**

- Руководитель отдела ангиологии профессор, д.м.н. **Карпов Ю.А.**
- Руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**



**13-17 февраля**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей

Данный курс – плод сотрудничества врачей отделов ангиологии и ССХ Кардиоцентра, а также специалистов различных терапевтических специальностей – эндокринологов, неврологов, гематологов, гастроэнтерологов и многих других. На лекциях, семинарах и при разборах клинических случаев практикующие кардиологи и кардиохирурги будут рассказывать про диагностику и лечение ишемической болезни сердца, как медикаментозное, так и с использованием всего арсенала хирургических методов. Также будут обсуждены особые клинические ситуации, в которых лечение ИБС осложняется в связи с коморбидностью, например, с бронхиальной астмой, с сахарным диабетом, с хронической болезнью почек и т.д.

## **Совершенствование оказания медицинской помощи пациентам с ХСН**

Руководитель отдела заболеваний миокарда и ХСН, профессор, д.м.н. **Терещенко С.Н.**

**13-17 марта**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Кристаллизуя многолетний опыт, сотрудники отдела заболеваний миокарда и ХСН на протяжении 5 дней делятся знаниями о медикаментозном и немедикаментозном лечении ХСН, лечении декомпенсации ХСН, а также о кардиомиопатиях: дилатационной, рестриктивной, гипертрофической, перипартальной. Рассматриваются особенности диагностики и лечения редких заболеваний (аритмогенная дисплазия правого желудочка, эндокардит Леффлера), а также особые группы пациентов: онкологические больные, больные с анемиями и т.д. Кроме того, на курсе затрагиваются темы имплантации модулятора сердечной сократимости и различных вариантов кардиовертера-дефибриллятора.

## **Актуальные вопросы аритмологии**

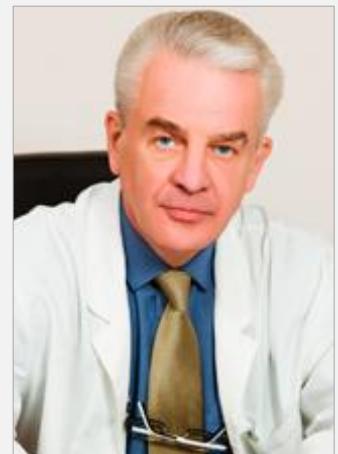
Руководитель отдела электрофизиологии и рентгенхирургических методов лечения нарушения ритма сердца, профессор, д.м.н. **Голицын С. П.**

**20-24 марта**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Интенсив по нарушениям ритма сердца от отделения аритмологии с сотнями пролеченных и прооперированных больных ежегодно, один из самых популярных в Кардиоцентре. Электрофизиологические механизмы аритмий, клиническая фармакология антиаритмических препаратов, дифференциальная диагностика тахикардий, эндоваскулярное и хирургическое лечение фибрillationи предсердий, всё об электроакардиостимуляции и синкопе – вот неполный список тем, глубоко разобранных на данном курсе. Клинические разборы, семинары, круглые столы и лекции позволят с головой погрузиться в современную аритмологию.

## **Эхокардиография: от простого к сложному**

Руководитель отдела ультразвуковых методов исследования, д.м.н., профессор **Сайдова М. А.**

**27-31 марта**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Одно из сложнейших исследований в ультразвуковой диагностике – эхокардиография – на протяжении пяти дней разбирается в школе Сайдовой М. А. На лекциях и семинарах сперва расскажут про метод эхокардиографии как таковой и посвятят в современные ЭхоКГ технологии. Далее по программе – различные виды эхокардиографии в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний: на практикумах разберут оценку клапанного аппарата с использованием ЧПЭхоКГ, а на лекциях расскажут особенности применения ЭхоКГ при ОКС, лёгочной гипертензии, дисфункции протезированных клапанов сердца, кардиотоксичной химиотерапии и других состояниях.

Лекторы школы – практикующие эксперты отдела ультразвуковых методов исследования Кардиоцентра, проводящие тысячи исследований в год, наблюдающие широкий спектр клинических ситуаций и готовые поделиться своим опытом.

## **Острые коронарные синдромы. Симуляционный курс**

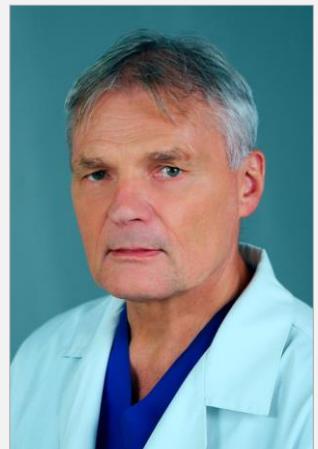
Руководитель отдела неотложной кардиологии, главный научный сотрудник, д.м.н., профессор **Староверов И.И.**

**10-14 апреля**

36 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 25 000 рублей



Сотрудники отдела неотложной кардиологии ежегодно оказывают помощь сотням больных острым коронарным синдромом и не только. Глубокое знание специальности, разнообразие клинических ситуаций и желание поделиться колоссальным опытом привело к созданию школы ОКС, где разберут различные типы инфаркта миокарда, дифференциальную диагностику при ОКС, реперфузионную терапию, эндоваскулярное лечение ОКС и многое другое. Также сотрудники блока интенсивной терапии расскажут и покажут современные рекомендации по сердечно-лёгочной реанимации.

## **Атеросклероз, дислипидемии, ИБС**

Руководитель отдела проблем атеросклероза, профессор, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН **Кухарчук В. В.**

**17-19 апреля**

18 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 16 000 рублей



Школа от создателей и ведущих специалистов Национального общества по изучению атеросклероза на протяжении трёх дней разберут современные алгоритмы лечения различных типов дислипидемий, поделятся опытом ведения пациентов с атеросклерозом в различных клинических ситуациях, а также проведут ликбез по крупнейшим современным клиническим исследованиям, посвящённым данной теме.

## **Сердечная недостаточность с сохраненной фракцией выброса ЛЖ (СНсФВ): актуальные вопросы эпидемиологии, патогенеза, клиники, диагностики и лечения**

Руководитель научно-диспансерного отдела, доктор медицинских наук, профессор **Агеев Ф. Т.**

**16-18 мая**

18 часов

Очный, бюджетный/внебюджетный

Стоимость при внебюджетной форме – 16 000 рублей

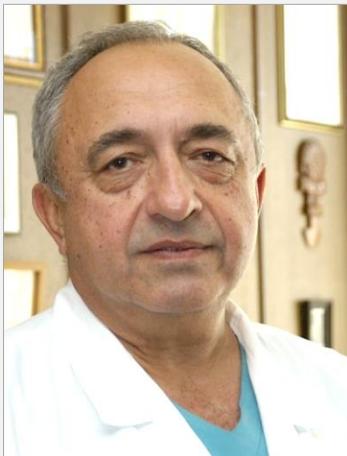


Курс от одного из организаторов Общества специалистов по сердечной недостаточности и разработчиков методов диагностики и лечения диастолической ХСН посвящён сложной для диагностики и лечения сердечной недостаточности с сохранённой фракцией выброса левого желудочка (СНсФВ). На протяжении трёх дней Вы узнаете всё про СНсФВ: патогенез, механизмы развития, диагностические алгоритмы, фенотипы, а также про ведение больных с ХСН на амбулаторном этапе и способы преодоления низкой приверженности больных к рекомендациям.

# ЦИКЛЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО ВНЕБЮДЖЕТНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ

ПРОВОДЯТСЯ В ТЕЧЕНИЕ ГОДА ПО МЕРЕ НАБОРА ГРУПП

## СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ



Циклы по направлению «Сердечно-сосудистая хирургия» проводятся на базе кафедры сердечно-сосудистой хирургии и ангиологии с курсом анестезиологии и реаниматологии и отдела сердечно-сосудистой хирургии под руководством заместителя генерального директора по хирургии Кардиоцентра **Акчурин Рената Сулеймановича**.

**Хирургическое лечение ИБС.** 36 часов, д.м.н., профессор, лауреат Госпремии РФ, руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**

**Оперативное лечение пороков сердца, включая гибридные методы.** 36 часов, доктор медицинских наук, руководитель лаборатории гибридных методов лечения сердечно-сосудистых заболеваний отдела сердечно-сосудистой хирургии **Имаев Т.Э.**

**Хирургическое лечение аритмий.** 36 часов, доктор медицинских наук, научный сотрудник, врач сердечно-сосудистый хирург отдела сердечно-сосудистой хирургии **Сапельников О.В.**



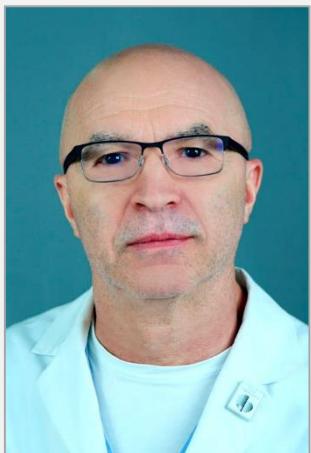
**Симуляционный цикл (отработка практических навыков микрохирургии).** 36 часов, врач кардиохирург отдела сердечно-сосудистой хирургии, с.н.с. **Латыпов Р.С.**

## КАРДИОЛОГИЯ

**Пациент до и после оперативного лечения на приеме у кардиолога (кардиохирургические операции, внесердечные операции, кардионкология).** 36 часов, руководитель научно-диспансерного отдела, доктор медицинских наук, профессор **Агеев Ф.Т.**, руководитель отдела клинических проблем атеротромбоза, д.м.н., профессор **Панченко Е.П.**, руководитель лаборатории микрохирургии сердца и сосудов ОССХ, член-корреспондент РАН **Ширяев А.А.**

**Реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.** 18 часов, заместитель генерального директора по научной работе и профилактической кардиологии, профессор, д.м.н. **Погосова Н. В.**, 27 февраля – 01 марта

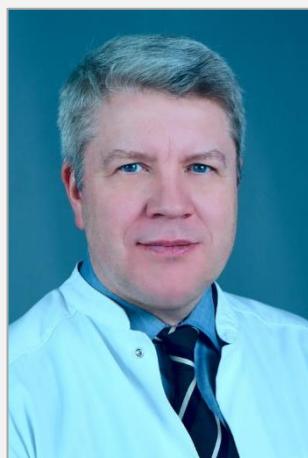
**Профилактика заболеваний сердечно-сосудистой системы.** 18 часов, заместитель генерального директора по научной работе и профилактической кардиологии, профессор, д.м.н. Погосова Н. В., 20 ноября – 22 ноября



**ВСУЗИ в рентгеновской диагностике (включая мастер-классы).** 18 часов, руководитель лаборатории РЭВДиЛ в амбулаторных условиях, профессор, д.м.н. **Матчин Ю.Г.**

**Лучевой оперативный доступ в рентгеновской диагностике (включая мастер-классы).** 18 часов, Руководитель лаборатории РЭВДиЛ в амбулаторных условиях, профессор, д.м.н. **Матчин Ю.Г.**

**Атеросклероз, дислипидемии, ИБС.** 18 часов, Президент Национального Общества по изучению Атеросклероза (НОА), главный научный сотрудник, руководитель лаборатории нарушений липидного обмена, д.м.н., профессор **Ежов М.В.**; директор НОА, главный научный сотрудник, руководитель лаборатории фенотипов атеросклероза, д.м.н., профессор **Сергиенко И.В.**





**Легочная гипертензия.** 36 часов, руководитель отдела лёгочной гипертензии и заболеваний сердца, д.м.н. **Мартынюк Т.В.**

**Практическая отработка навыков по трансторакальной эхокардиографии** (симуляционный курс), 18-36 часов

**Практическая отработка навыков по чреспищеводной эхокардиографии** (симуляционный курс), 36 часов



**Экстракорпоральная гемокоррекция. Аферез липопротеидов.** 36 часов, Исполнительный директор НП «Национальное общество специалистов в области гемафереза и экстракорпоральной гемокоррекции», профессор **Соколов А.А.**

**Эхокардиографическое сопровождение процедуры транскатетерной пластики МК методом «край в край» с использованием системы MitraClip®.** 18 часов, Руководитель отдела ультразвуковых методов исследования, д.м.н., профессор **Сайдова М.А.**

**Кардиоонкология.** Руководитель научно-диспансерного отдела, доктор медицинских наук, профессор Агеев Ф. Т., **второе полугодие 2023 года**

## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА

В Кардиоцентре есть возможность пройти профессиональную переподготовку по **функциональной диагностике и ультразвуковой диагностике**. В процессе учебной подготовки обучающиеся находятся в отделениях Кардиоцентра и непосредственно участвуют в их работе, полностью погружаясь в выбранную специальность. После непродолжительного ознакомительного симуляционного курса ученики **допускаются** к отработке теоретических знаний на инструментах отделения: ультразвуковых аппаратов, аппаратов ЭКГ, ХМЭКГ, СМАД и многих других. Также у обучающихся есть возможность наблюдать за работой опытных врачей, задавать вопросы и участвовать в клинических разборах. Ежегодно через отделения функциональной и ультразвуковой диагностики проходит **более 10 тысяч пациентов**, что позволяет за время обучения набраться опыта, столь необходимого при трудоустройстве.

В 2023 году планируется также старт цикла профессиональной переподготовки по кардиологии, который позволит на время обучения стать частью клинических отделений Кардиоцентра и непосредственно участвовать в ведении пациентов.

Циклы профессиональной переподготовки **очные**, длятся **9 месяцев** (1296 часов), стоимость обучения – **от 250 000 рублей**.

## СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Если Вы являетесь обладателем соответствующего сертификата, Кардиоцентр предлагает многочисленные стажировки на рабочем месте для приобретения новых навыков и оттачивания имеющихся.

**В отделениях Кардиоцентра можно получить навыки:**

- ЭКГ, ХМЭКГ, СМАД, бифункционального мониторирования, проведения тилт-теста, кардиореспираторного теста
- Трансторакальной, чреспищеводной, стресс-эхокардиографии, трёхмерной ЭхоКГ, спекл-трекинг ЭхоКГ
- Рентгенографии, радиоизотопных исследований, КТ, МРТ
- Программирования ЭКС
- Экстракорпорального очищения крови и т.д.

Полный список возможностей стажировок и их стоимость можно узнать по телефону и ссылкам ниже.



## **ДЛЯ СПРАВОК И ЗАПИСИ НА КУРСЫ ОБРАЩАЙТЕСЬ:**

**- по телефону:**

**+7 (495) 414-67-59**

**- по электронной почте:**

**oporcnpс@list.ru**

**- сайт:**

**https://cardioweb.ru/education/dpo**



**НАВЕДИТЕ КАМЕРУ,  
ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ САЙТ**

## **ПОЛНЫЙ ПРЕЙСКУРАНТ**

**ЦЕН НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ В КАРДИОЦЕНТРЕ**

**доступен по ссылке:**

**https://cardioweb.ru/files/division\_ordinat\_and\_graduate/2022/33\_%D0%BE%D1%82 08 02 2022 001.pdf**



**НАВЕДИТЕ КАМЕРУ, ЧТОБЫ  
ОТКРЫТЬ ПРЕЙСКУРАНТ**