

Специализированная выставка

МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА  
ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ ЦЕНТРОВ ЗДОРОВЬЯ

Каталог участников

Москва, 23-30 июня 2009 г.  
Дубна, 25 июля 2009 г.

Каталог участников специализированной выставки «Медицинская техника для оснащения Центров здоровья» содержит нормативно-правовые документы, регламентирующие формирование, деятельность и материально-техническое обеспечение Центров здоровья, а также информацию об организациях и производимом ими оборудовании для оснащения Центров здоровья.

Составители каталога не несут ответственности за достоверность информации, предоставленной организациями для размещения в каталоге.



Общероссийская общественная организация «Лига здоровья нации»

# СОДЕРЖАНИЕ

## Глава 1. Нормативные документы

|  |           |
|--|-----------|
| Постановление Правительства Российской Федерации от 18 мая 2009 г. № 413 «О финансовом обеспечении в 2009 году за счёт ассигнований федерального бюджета мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака»  | 5         |
| Приказ Минздравсоцразвития России от 10 июня 2009 г. №302н «О мерах реализации постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2009 г. № 413 «О финансовом обеспечении в 2009 году за счёт ассигнований федерального бюджета мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака» | 11        |
| Приказ Минздравсоцразвития России от 8 июля 2009 года №418 «О рабочей группе Минздравсоцразвития России по нормативно-методическому обеспечению реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака»  | 15        |
| <b>Глава 2. Каталог оборудования</b>   | <b>17</b> |
| Перечень оборудования (краткая информация)   |           |
| <b>Глава 3. Каталог участников</b>   | <b>23</b> |
| Информация о производителях и оборудовании   |           |



# ГЛАВА 1

---

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 18 мая 2009 г. N 413

**О ФИНАНСОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ В 2009 ГОДУ ЗА СЧЕТ АССИГНОВАНИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

В соответствии со статьей 10 Федерального закона "О федеральном бюджете на 2009 год и на плановый период 2010 и 2011 годов" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемые Правила предоставления в 2009 году субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с закупкой оборудования для государственных учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений здравоохранения муниципальных образований, в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака.

2. Министерству здравоохранения и социального развития Российской Федерации утвердить:

перечень оборудования, приобретаемого для государственных и муниципальных учреждений здравоохранения в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака;

перечень специальностей, по которым будет осуществляться подготовка медицинских кадров для государственных учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений здравоохранения муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака;

требования к организации деятельности центров здоровья, создаваемых на функциональной основе в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждениях здравоохранения муниципальных образований.

3. Финансовое обеспечение расходных обязательств Российской Федерации, связанных с реализацией мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, осуществляется в пределах бюджетных ассигнований и лимитов бюджетных обязательств, предусмотренных в установленном порядке Министерству здравоохранения и социального развития Российской Федерации, путем размещения заказов на выполнение работ и оказание услуг по пропаганде здорового образа жизни, в том числе на проведение коммуникационных кампаний, на сумму 454,3 млн. рублей.

4. Министерству здравоохранения и социального развития Российской Федерации, а также Российской академии медицинских наук по согласованию с Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации организовать подготовку и обучение медицинского персонала учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака.

Председатель Правительства  
Российской Федерации  
В.ПУТИН

Утверждены  
Постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 18 мая 2009 г. N 413

## **ПРАВИЛА**

### **ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ В 2009 ГОДУ СУБСИДИЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА БЮДЖЕТАМ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА СОФИНАНСИРОВАНИЕ РАСХОДНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, СВЯЗАННЫХ С ЗАКУПКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ, В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок предоставления в 2009 году субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской Федерации, связанных с закупкой оборудования для государственных учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений здравоохранения муниципальных образований, в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака (далее - субсидии).

2. Субсидии в размере согласно приложению предоставляются бюджетам субъектов Российской Федерации при выполнении органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации следующих условий:

а) наличие региональных целевых программ, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака;

б) выделение и подготовка площадей в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждениях здравоохранения муниципальных образований для организации на функциональной основе центров здоровья в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака.

3. Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации до 30 июня 2009 г. заключает с высшими органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, предусмотренных в приложении к настоящим Правилам, соглашения о реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака (далее - соглашение), по форме, утверждаемой указанным Министерством.

4. Предоставление субсидий осуществляется Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации при выполнении органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации следующих условий, предусмотренных соглашением:

а) проведение мероприятий по оснащению в соответствии с перечнем оборудования, утвержденным Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации, создаваемых в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждениях здравоохранения муниципальных образований на функциональной основе центров здоровья в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака;

б) утверждение высшим органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации порядка передачи в случае необходимости оборудования в собственность муниципального образования;

в) обеспечение подготовки медицинских кадров по специальностям, определяемым Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации, для государственных учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений здравоохранения муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака.

5. Размер субсидий, указанный в приложении к настоящим Правилам, определен исходя из среднего размера стоимости приобретаемого оборудования.

6. Уровень софинансирования расходного обязательства субъекта Российской Федерации определяется в соглашении исходя из размера средств, необходимых для выполнения условий, указанных в пункте 4 настоящих Правил, и должен составлять не более 70 процентов размера расходного обязательства.

7. Субсидии перечисляются в установленном порядке на счета территориальных органов Федерального казначейства, открытые для учета поступлений и их распределения между бюджетами бюджетной системы Российской Федерации для последующего перечисления в установленном порядке в бюджеты субъектов Российской Федерации, после представления уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации информации о выполнении условий, указанных в пункте 6 настоящих Правил.

8. Уполномоченные органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации ежеквартально, не позднее 15-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом, представляют в Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации отчет о расходах бюджета субъекта Российской Федерации, источником финансового обеспечения которых являются субсидии, и осуществленных поставках оборудования по форме, утверждаемой указанным Министерством.

9. Остаток не использованных в текущем финансовом году субсидий, потребность в которых сохраняется, подлежит использованию в очередном финансовом году на соответствующие цели в порядке, установленном настоящими Правилами.

При установлении Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации отсутствия потребности субъекта Российской Федерации в указанных субсидиях их остаток подлежит возврату в доход федерального бюджета.

В случае неперечисления указанного остатка субсидий в доход федерального бюджета эти средства подлежат взысканию в доход федерального бюджета в установленном порядке.

10. При установлении факта нарушения субъектом Российской Федерации условий, предусмотренных настоящими Правилами и соглашением, к указанному субъекту Российской Федерации применяются меры, установленные бюджетным законодательством Российской Федерации.

11. Контроль за осуществлением расходов бюджетов субъектов Российской Федерации, источником финансового обеспечения которых являются субсидии, осуществляется Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации и Федеральной службой финансово-бюджетного надзора в соответствии с установленными полномочиями.

Приложение  
к Правилам предоставления в 2009 году  
субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации  
на софинансирование расходных обязательств субъектов Российской  
Федерации, связанных с закупкой оборудования для государственных  
учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений  
здравоохранения муниципальных образований, в целях реализации мероприятий,  
направленных на формирование здорового образа жизни у граждан  
Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ  
СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫХ В 2009 ГОДУ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА БЮДЖЕТАМ СУБЪЕКТОВ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ЗАКУПКУ ОБОРУДОВАНИЯ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ,  
НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

| Наименование субъекта<br>Российской Федерации | Размер субсидий<br>(тыс. рублей) |
|---|----------------------------------|
| Республика Адыгея                             | 748,45                           |
| Республика Алтай                              | 748,45                           |
| Республика Башкортостан                       | 8981,4                           |
| Республика Бурятия                            | 1496,9                           |
| Республика Дагестан                           | 3742,25                          |
| Республика Ингушетия                          | 748,45                           |
| Кабардино-Балкарская Республика               | 1496,9                           |
| Республика Калмыкия                           | 748,45                           |
| Карачаево-Черкесская Республика               | 748,45                           |
| Республика Карелия                            | 1496,9                           |
| Республика Коми                               | 2245,35                          |
| Республика Марий Эл                           | 1496,9                           |
| Республика Мордовия                           | 1496,9                           |
| Республика Саха (Якутия)                      | 2245,35                          |
| Республика Северная Осетия - Алания           | 1496,9                           |
| Республика Татарстан                          | 10478,3                          |
| Республика Тыва                               | 748,45                           |
| Удмуртская Республика                         | 3742,25                          |
| Республика Хакасия                            | 748,45                           |
| Чеченская Республика                          | 1496,9                           |
| Чувашская Республика                          | 2245,35                          |
| Алтайский край                                | 4490,7                           |
| Забайкальский край                            | 2245,35                          |
| Камчатский край                               | 748,45                           |
| Краснодарский край                            | 9729,85                          |
| Красноярский край                             | 7484,5                           |
| Пермский край                                 | 7484,5                           |
| Приморский край                               | 5239,15                          |
| Ставропольский край                           | 5239,15                          |
| Хабаровский край                              | 4490,7                           |
| Амурская область                              | 1496,9                           |
| Архангельская область                         | 3742,25                          |
| Астраханская область                          | 2245,35                          |
| Белгородская область                          | 3742,25                          |

|  |          |
|--|----------|
| Брянская область                         | 2993,8   |
| Владимирская область                     | 3742,25  |
| Волгоградская область                    | 6736,05  |
| Вологодская область                      | 2993,8   |
| Воронежская область                      | 5239,15  |
| Ивановская область                       | 2993,8   |
| Иркутская область                        | 6736,05  |
| Калининградская область                  | 2993,8   |
| Калужская область                        | 2993,8   |
| Кемеровская область                      | 8232,95  |
| Кировская область                        | 3742,25  |
| Костромская область                      | 1496,9   |
| Курганская область                       | 1496,9   |
| Курская область                          | 2993,8   |
| Ленинградская область                    | 3742,25  |
| Липецкая область                         | 2993,8   |
| Магаданская область                      | 748,45   |
| Московская область                       | 19111,25 |
| Мурманская область                       | 2993,8   |
| Нижегородская область                    | 9729,85  |
| Новгородская область                     | 1496,9   |
| Новосибирская область                    | 6736,05  |
| Омская область                           | 5239,15  |
| Оренбургская область                     | 4490,7   |
| Орловская область                        | 1496,9   |
| Пензенская область                       | 2993,8   |
| Псковская область                        | 1496,9   |
| Ростовская область                       | 10478,3  |
| Рязанская область                        | 2993,8   |
| Самарская область                        | 8981,4   |
| Саратовская область                      | 6736,05  |
| Сахалинская область                      | 1496,9   |
| Свердловская область                     | 13472,1  |
| Смоленская область                       | 2245,35  |
| Тамбовская область                       | 2245,35  |
| Тверская область                         | 3742,25  |
| Томская область                          | 2245,35  |
| Тульская область                         | 4490,7   |
| Тюменская область                        | 9729,85  |
| Ульяновская область                      | 3742,25  |
| Челябинская область                      | 10478,3  |
| Ярославская область                      | 3742,25  |
| Город Москва                             | 37000,6  |
| Город Санкт-Петербург                    | 16465,9  |
| Еврейская автономная область             | 748,45   |
| Ненецкий автономный округ                | 748,45   |
| Ханты-Мансийский автономный округ - Югра | 5239,15  |
| Чукотский автономный округ               | 748,45   |
| Ямало-Ненецкий автономный округ          | 1496,9   |
| Всего                                    | 375 700  |

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПРИКАЗ**

от 10 июня 2009 г. N 302н

**О МЕРАХ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 18 МАЯ 2009 г. N 413 "О ФИНАНСОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ В 2009 ГОДУ ЗА  
СЧЕТАССИГНОВАНИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ  
ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА"**

Во исполнение Постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2009 г. N 413 "О финансовом обеспечении в 2009 году за счет ассигнований федерального бюджета мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 21, ст. 2563) приказываю:

## 1. Утвердить:

перечень оборудования, приобретаемого для государственных и муниципальных учреждений здравоохранения в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, согласно приложению N 1;

перечень специальностей, по которым будет осуществляться подготовка медицинских кадров для государственных учреждений здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждений здравоохранения муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, согласно приложению N 2;

требования к организации деятельности центров здоровья, создаваемых на функциональной основе в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждениях здравоохранения муниципальных образований, согласно приложению N 3;

форму соглашения между Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации и высшим органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации о реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, согласно приложению N 4.

2. Федеральной службе по надзору в сфере здравоохранения и социального развития осуществлять контроль за использованием оборудования, закупаемого для реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака.

3. Контроль за выполнением настоящего Приказа возложить на заместителя Министра здравоохранения и социального развития Российской Федерации В.И. Скворцову.

Министр  
Т.А.ГОЛИКОВА

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИОБРЕТАЕМОГО ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

| N п/п | Наименование оборудования  |
|-------|--|
| 1.    | Аппаратно-программный комплекс для скрининг-оценки уровня психофизиологического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма с комплектом оборудования для измерения параметров физического развития |
| 2.    | Система скрининга сердца компьютеризированная (экспресс-оценка состояния сердца по ЭКГ-сигналам от конечностей)  |
| 3.    | Система ангиологического скрининга с автоматическим измерением систолического артериального давления и расчета плече-лодыжечного индекса   |
| 4.    | Аппарат для комплексной детальной оценки функций дыхательной системы (спирометр компьютеризированный)  |
| 5.    | Биоимпедансметр для анализа внутренних сред организма (процентное соотношение воды, мышечной и жировой ткани)  |
| 6.    | Экспресс-анализатор для определения общего холестерина и глюкозы в крови (с принадлежностями)  |
| 7.    | Оборудование для определения токсических веществ в биологических средах организма  |
| 8.    | Анализатор окиси углерода выдыхаемого воздуха с определением карбоксигемоглобина   |
| 9.    | Анализатор котинина и других биологических маркеров в крови и моче   |
| 10.   | Смокелайзер  |
| 11.   | Кардиотренажер   |
| 12.   | Пульсоксиметр (оксиметр пульсовой)   |
| 13.   | Весы медицинские для взвешивания грудных детей   |
| 14.   | Комплект оборудования для зала лечебной физической культуры  |
| 15.   | Комплект оборудования для наглядной пропаганды здорового образа жизни  |

Примечание.

Наименование и количество единиц оборудования для учреждений здравоохранения субъекта Российской Федерации и муниципальных образований, приобретаемого за счет средств консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации и за счет субсидий, выделенных из федерального бюджета на реализацию мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, определяются с учетом имеющейся в этих учреждениях материально-технической базы.

Оборудование для учреждений здравоохранения субъекта Российской Федерации и муниципальных образований, в которых оказывается профилактическая помощь детям, приобретается с учетом возрастных и функциональных особенностей детского организма.

Приложение N 2  
к Приказу Министерства  
здравоохранения и социального  
развития Российской Федерации  
от 10 июня 2009 г. N 302н

**ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ, ПО КОТОРЫМ БУДЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПОДГОТОВКА МЕДИЦИНСКИХ КАДРОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ, УЧАСТВУЮЩИХ В РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

1. Организация здравоохранения и общественное здоровье
2. Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы
3. Терапия
4. Педиатрия
5. Общая гигиена
6. Гигиеническое воспитание
7. Гигиена питания
8. Гигиена детей и подростков
9. Общая врачебная практика (семейная медицина)
10. Аллергология и иммунология
11. Восстановительная медицина
12. Диетология
13. Лечебная физкультура и спортивная медицина
14. Кардиология
15. Пульмонология
16. Гастроэнтерология
17. Акушерство и гинекология
18. Психиатрия-наркология
19. Управление сестринской деятельностью

**ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРОВ ЗДОРОВЬЯ,  
СОЗДАВАЕМЫХ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОСНОВЕ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ  
УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
И УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ**

1. Организация деятельности центров здоровья, создаваемых на функциональной основе в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации и учреждениях здравоохранения муниципальных образований (далее - центр здоровья), осуществляется на основании решений органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

2. Центры здоровья создаются на функциональной основе в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации (центрах медицинской профилактики или, при их отсутствии, в иных учреждениях здравоохранения, имеющих опыт работы в области первичной профилактики заболеваний), а также в учреждениях здравоохранения муниципальных образований, на базе которых функционируют отделения (кабинеты) медицинской профилактики.

3. Основной целью деятельности центров здоровья является сохранение индивидуального здоровья граждан и формирование у них здорового образа жизни.

4. К основным задачам центров здоровья относятся:

информирование населения о вредных и опасных для здоровья человека факторах;

пропаганда здорового образа жизни и формирование у граждан ответственного отношения к своему здоровью и здоровью своих близких;

обучение граждан гигиеническим навыкам и мотивирование их к отказу от вредных привычек, включающих помощь по отказу от потребления алкоголя и табака;

внедрение современных медико-профилактических технологий в деятельность государственных и муниципальных учреждений здравоохранения;

обучение медицинских специалистов и граждан эффективным методам профилактики заболеваний;

динамическое наблюдение за группами риска развития неинфекционных заболеваний;

оценка функциональных и адаптивных резервов организма;

прогноз состояния здоровья, консультирование по сохранению и укреплению здоровья, включая рекомендации по коррекции питания, двигательной активности, занятиям физкультурой и спортом, режиму сна, условиям быта, труда (учебы) и отдыха;

разработка индивидуальных рекомендаций сохранения здоровья;

организация мониторинга показателей в области профилактики неинфекционных заболеваний и формирования здорового образа жизни.

5. На центры здоровья, создаваемые в государственных учреждениях здравоохранения субъектов Российской Федерации, дополнительно возлагаются функции методического руководства центрами здоровья, создаваемыми в учреждениях здравоохранения муниципальных образований.

6. На должность руководителя центра здоровья назначается лицо, имеющее высшее медицинское образование и сертификат специалиста по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

7. В состав персонала центра здоровья в соответствии с его задачами включаются врачи-специалисты, получившие дополнительное профессиональное образование по программам в области формирования здорового образа жизни и медицинской профилактики.

8. Оснащение центра здоровья осуществляется в соответствии с перечнем оборудования, приобретаемого для государственных и муниципальных учреждений здравоохранения в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, предусмотренным приложением N 2 к Приказу Минздравсоцразвития России от 10 июня 2009 г. N 302н.

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПРИКАЗ****от 8 июля 2009 г. N 418****О РАБОЧЕЙ ГРУППЕ МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПО НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ  
ОБЕСПЕЧЕНИЮ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО  
ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ  
АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

В целях реализации приказа Минздравсоцразвития России от 10 июня 2009 г. № 302н (зарегистрирован Минюстом России 18 июня 2009 г. № 14111) «О мерах по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2009 г. № 413 «О финансовом обеспечении в 2009 году за счёт ассигнований федерального бюджета мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака» п р и к а з ы в а ю:

Создать рабочую группу Минздравсоцразвития России по нормативно-методическому обеспечению реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака и утвердить её состав согласно приложению.

Министр  
Т.А.ГОЛИКОВА

**СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПО НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ И ТАБАКА**

|  |   |
|--|---|
| <b>Скворцова Вероника Игоревна</b>     | заместитель Министра здравоохранения и социального развития Российской Федерации (председатель рабочей группы)  |
| <b>Шевырёва Марина Павловна</b>        | директор Департамента охраны здоровья и санитарно-эпидемиологического благополучия человека Минздравсоцразвития России (заместитель председателя рабочей группы)  |
| <b>Горохов Максим Сергеевич</b>        | начальник отдела по вопросам сохранения индивидуального здоровья и формирования здорового образа жизни Департамента охраны здоровья и санитарно-эпидемиологического благополучия человека Минздравсоцразвития России (секретарь рабочей группы) |
| <b>Андреева Ирина Львовна</b>          | директор Департамента науки, образования и кадровой политики Минздравсоцразвития России   |
| <b>Бойцов Сергей Анатольевич</b>       | первый заместитель генерального директора ФГУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс»  |
| <b>Бокерия Лео Антонович</b>           | директор ГУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н.Бакулева РАМН»  |
| <b>Володин Николай Николаевич</b>      | ректор ГОУ ВПО «Российский государственный медицинский университет»   |
| <b>Гордеев Михаил Николаевич</b>       | заведующий кафедрой психотерапии и клинической психологии НОУ «Институт психотерапии и клинической психологии» (по согласованию)  |
| <b>Кривonos Ольга Владимировна</b>     | директор Департамента организации медицинской помощи и развития здравоохранения Минздравсоцразвития России  |
| <b>Кучма Владислав Ремирович</b>       | директор Научно-исследовательского института гигиены и охраны здоровья детей и подростков Научного центра здоровья РАМН   |
| <b>Малявина Софья Андреевна</b>        | помощник Министра здравоохранения и социального развития Российской Федерации   |
| <b>Мошетьова Лариса Константиновна</b> | ректор Российской государственной медицинской академии последипломного образования  |
| <b>Оганов Рафаэль Гегамович</b>        | директор Государственного научно-исследовательского Центра профилактической медицины  |
| <b>Поляев Борис Александрович</b>      | заведующий кафедрой физического воспитания педиатрического факультета ГОУ ВПО «Российский государственный медицинский университет»  |
| <b>Разумов Александр Николаевич</b>    | директор ФГУ «Российский научный Центр восстановительной медицины и курортологии Минздравсоцразвития России»  |
| <b>Стародубов Владимир Иванович</b>    | директор ФГУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения»   |
| <b>Тутельян Виктор Александрович</b>   | директор ГУ «Научно-исследовательский институт питания РАМН»  |
| <b>Чучалин Александр Григорьевич</b>   | директор Научно-исследовательского института пульмонологии ФМБА России  |
| <b>Широкова Валентина Ивановна</b>     | директор Департамента развития медицинской помощи детям и службы родовспоможения Минздравсоцразвития России   |

## ГЛАВА 2

---

### КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ Оборудование (краткая информация)



Информация по перечню оборудования, приобретаемого для государственных и муниципальных учреждений здравоохранения в целях реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака

| №/ п/п | Наименование оборудования в соответствии с Приложением N 1 к Приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 10 июня 2009 г. N 302н  | Назначение  | Ориентировочная стоимость, тыс. руб., страна, примеры производителей и цен   |
|--------|--|---|--|
| 1      | Аппаратно-программный комплекс для скрининг-оценки уровня психофизиологического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма с комплектом оборудования для измерения параметров физического развития | Скрининг-оценка уровня психофизиологического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма                                 | <p><b>251,0</b><br/>Комплект оборудования (без ПК и принтера )<br/>«Нейрософт»<br/>Россия, Иваново</p> <p><b>380,0</b><br/>Комплект приборов и приспособлений различных производителей, отвечающий назначению.<br/>«ДИАМЕД МБС»,<br/>Россия, Москва</p> <p><b>148,0</b><br/>«Здоровье-экспресс»,<br/>Комплект оборудования (без ПК и принтера )<br/>ООО «МКС-иК»,<br/>Россия, Москва</p> |
| 2      | Система скрининга сердца компьютеризированная (экспресс-оценка состояния сердца по ЭКГ-сигналам от конечностей)  | Экспресс-оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы по анализу микроальтернаций ЭКГ-сигнала (метод дисперсионного картирования ЭКГ) | <p><b>140,0</b><br/>(С ноутбуком и цветным принтером)</p> <p><b>110,0</b><br/>(Без ноутбука и цветного принтера)<br/>Система скрининга сердца компьютеризированная<br/>«Кардиовизор»,<br/>ОАО «ДИОД»<br/>Россия, Москва</p>  |
| 3      | Система ангиологического скрининга с автоматическим измерением систолического артериального давления и расчета плече-лодыжечного индекса   | Выявление обструктивных заболеваний артерий нижних конечностей и сочетанных патологий сердца и магистральных артерий головы                           | <p><b>135,0</b><br/>Smart Dop 30EX, Hadeco.<br/>Япония,<br/>Поставщик:<br/>ОАО «Акорта Плюс»</p> <p><b>40,0</b></p>  |

| №/ п/п | Наименование оборудования в соответствии с Приложением N 1 к Приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 10 июня 2009 г. N 302н | Назначение  | Ориентировочная стоимость, тыс. руб., страна, примеры производителей и цен  |
|--------|---|---|---|
|        |   |   | «Минидоп»,<br>БИОСС,<br>Россия, Зеленоград  |
| 4      | Аппарат для комплексной детальной оценки функций дыхательной системы (спирометр компьютеризированный)   | Оценка функций внешнего дыхания   | <p><b>40,0</b><br/>(без ПК и принтера)<br/>«Спиро-спектр»,<br/>Россия, Иваново,<br/>«Нейрософт»</p> <p><b>42,0</b><br/>MicroDL, MICRO MEDICAL LTD, Великобритания, ПК-не нужен.</p> <p><b>40,0</b><br/>«ДИАМАНТ-С»,<br/>Россия, Ст-Петербург</p>  |
| 5      | Биоимпедансметр для анализа внутренних сред организма (процентное соотношение воды, мышечной и жировой ткани)   | Определение композиции состава тела (процентное соотношение воды, мышечной и жировой ткани) | <p><b>45,5</b><br/>«ДИАМАНТ-АИСТ»,<br/>ЗАО «ДИАМАНТ»<br/>Россия, Ст.-Петербург,</p> <p><b>30,0</b><br/>«ДИАМАНТ-АИСТ мини»,<br/>ЗАО «ДИАМАНТ»<br/>Россия, Петербург,</p> <p><b>146,0</b><br/>ABC-01 «Медасс»,<br/>ЗАО НТЦ «МЕДАС»<br/>Россия, Москва,</p> <p><b>34, 5</b><br/>TANITA BF-350, Япония</p> <p><b>69,3</b><br/>TANITA TBF-300, Япония</p> <p><b>136,3</b><br/>TANITA BC-418, Япония</p> |
| 6      | Экспресс-анализатор для определения общего холестерина и глюкозы в крови (с принадлежностями)   | Оценка общего холестерина и глюкозы в крови   | Анализатор биохимический портативный (Холестерин+глюкоза)<br>«МикроБиАн 540» - от 36,0  |

| №/ п/п | Наименование оборудования в соответствии с Приложением N 1 к Приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 10 июня 2009 г. N 302н | Назначение  | Ориентировочная стоимость, тыс. руб., страна, примеры производителей и цен  |
|--------|---|---|---|
|        |   |   | <p>(холестерин) Техномедика, Россия</p> <p>Экспресс-измеритель глюкозы крови<br/><b>«Сателлит-Плюс» - 1,50</b><br/>(тест-полоски – 9 руб.-1шт)</p> <p><b>12,0 – 18,0</b><br/>CardioChek PA<br/>комплекты тест-полосок<br/><b>115 руб.</b><br/>цена 1-го измерения</p> |
| 7      | <b>Оборудование для определения токсических веществ в биологических средах организма</b>  | Аналитическая диагностика наркотических средств, психотропных и других токсических веществ , а также для определения алкоголя в организме человека. | <p><b>76,0 – 80,0</b><br/><b>БиАн</b>, Техномедика, Россия,</p> <p><b>570,0 – 600,0</b><br/>«Хроматэк-Кристалл 5000», ЗАО СКБ «Хроматэк» Россия</p>   |
| 8      | <b>Анализатор окиси углерода выдыхаемого воздуха с определением карбоксигемоглобина</b>   | Анализ дыхания табачным дымом   | <p><b>39,0</b><br/>MicroCO, MICRO MEDICAL LTD, Великобритания, ПК-не нужен.</p> <p><b>300,0 – 400,0</b><br/>GASTAT- mini, Япония</p>  |
| 9      | <b>Анализатор котинина и других биологических маркеров в крови и моче</b>   | Анализ дыхания табачным дымом по данным котинина  | <p>Тест-полоски на котинин, одно исследование около <b>60 руб.</b><br/>ООО «Прогрессивные Био-Медицинские Технологии» Москва, Россия</p>  |
| 10     | <b>Смокелайзер</b>  | Определение углекислого газа в выдыхаемом воздухе   | <p><b>39,0</b><br/>MicroCO, MICRO MEDICAL LTD, Великобритания, ПК-не нужен.</p> <p><b>14,,9</b><br/>SMOKE CHECK MEDICAL LTD, Великобритания, ПК-не нужен.</p>   |

| №/ п/п | Наименование оборудования в соответствии с Приложением N 1 к Приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 10 июня 2009 г. N 302н | Назначение   | Ориентировочная стоимость, тыс. руб., страна, примеры производителей и цен  |
|--------|---|--|---|
| 11     | Кардиотренажер  | Тренировка сердечно-сосудистой системы   | <b>5,0 – 25,0</b><br>(в зависимости от производителя)   |
| 12     | Пульсоксиметр (оксиметр пульсовой)  | Определение содержания кислорода в крови   | <b>18,5</b><br>Мицар-Пульс,<br>Санкт-Петербург<br><br><b>2,9</b><br>ОКСИПУЛЬС-02,<br>ЗАО «ВНИИМП ВИТА»<br>Россия, Москва<br><br><b>24,0</b><br>ПУЛЬСОКСИМЕТР<br>(оксиметр пульсовой ) ОП-31.1\ОП-32.1 «Тритон»,<br>Россия, Екатеринбург, ООО «Тритон-электроникс» |
| 13     | Весы медицинские для взвешивания грудных детей  | Взвешивания грудных детей  | <b>4,5</b><br>В1-15-«САША», Россия  |
| 14     | Комплект оборудования для зала лечебной физической культуры   | Повышение физической готовности организма человека<br><br>Определение уровня тренировочной нагрузки: «сжигание» жира или повышение возможностей кардио-респираторной системы | <b>9,2</b><br>пульсометр Polar FT 40,<br>Финляндия<br><br><b>100,0 – 150,0</b><br>производителей много, цена в зависимости от комплектации  |
| 15     | Комплект оборудования для наглядной пропаганды здорового образа жизни   | Пропаганда и формирование здорового образа жизни, сохранение здоровья  | <b>50,0 – 70,0</b><br>В зависимости от комплектации<br>(медиапроектор, ноутбук, цифровой фотоаппарат, мегафон, экран и т.д.)  |

## ГЛАВА 3

### КАТАЛОГ УЧАСТНИКОВ

Информация об организациях и оборудовании



# ДОППЛЕР-АНАЛИЗАТОР Smart Dop 30 EX - портативный периферический доплер

Для ангиологического скрининга с автоматической системой измерения систолического артериального давления и расчета лодыжечно-плечевого индекса

Производитель: Hadeco, Inc. Japan

Портативный двунаправленный доплер для исследования периферического кровотока с независимым регистратором уровня АД.

Регистратор давления представлен полностью автоматической системой с встроенной манжеткой и отображением данных АД на дисплее. Имеющийся встроенный принтер распечатывает одновременно данные обследования и протокол измерения давления.

При использовании режима доплера есть возможность документировать двунаправленный профиль скоростей за счет встроенных отдельных каналов исследования кровотока.



## КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

доплер диагностика атеротромботических заболеваний периферических сосудов (расчет индексов давления).

ультразвуковые исследования венозного и артериального кровотока

измерение уровня систолического артериального давления у больных в состоянии шока и новорожденных

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Автоматическое определение плече-лодыжечного индекса

Автоматическое измерение скорости кровотока: артериальный и венозный режимы (включение принтера с ручки датчика)

Внутренняя память на 30 исследований

Связь с ПК через USB порт (кабель и программа анализа для ПК – опционально)

*Определение «лодыжечно-плечевого индекса» (ЛПИ) систолического артериального давления имеет высокую значимость для проведения массовых обследований с целью выявления лиц с обструктивными заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Снижение ЛПИ до 0,95 и ниже является безусловным свидетельством наличия обструктивного поражения артериального русла (Circulation. 2004;110:3075-3080. The Edinburgh Artery Study American Heart Association, Inc. Coronary Heart Disease )*

**Поставщик: ООО «АКОРТА Плюс»**

телефон: +7(495)225-2579, +7(495)662-4550 (многоканальный)

E-mail: [4216787@mail.ru](mailto:4216787@mail.ru)

# «ДИАМАНТ-АИСТ»



## анализатор импедансный состава тела

Комплекс КМ-АР-01-«ДИАМАНТ». Сертификат соответствия Госстандарта РФ № РОСС RU.МЕ01.В05934

**Профессиональный инструмент для исследования состава тела и жидкостных секторов организма человека**



Компьютеризированный аппаратно-программный комплекс, включающий в себя: электронный блок, комплект кабелей, электродов и пакет программных средств.

Требования к компьютеру: процессор - Intel «Pentium» («Celeron»); операционная система – WIN98/2000/XP/VISTA; интерфейс – USB.



### Модификации:

«АИСТ-ИРГТ» - дополнительно производится исследование центральной гемодинамики;  
«АИСТ-мини» - миниатюрный (75г) прибор для получения первичных данных без компьютера и последующего ручного ввода в ПК для обработки.

### Технические данные:

Метод исследования – импедансометрия;  
Способ измерения – тетраполярный;  
Измерение импеданса - 10 - 500 Ом;  
Частоты зондирующего тока – 28 кГц, 115 кГц,  
Обработка данных - IBM-совместимый ПК;  
Масса (без компьютера) - не более 1 кг;  
Размеры - 160 x 130 x 70 мм.

### Измеряемые и рассчитываемые показатели:

Жировая масса, безжировая масса тела;  
Индекс массы тела;  
Активная клеточная масса;  
Процентное содержание жира в организме;  
Количество внеклеточной, внутриклеточной и общей жидкости;  
Отклонения измеренных величин от нормы, динамика изменений.

### Сфера применения:

Косметологические учреждения;  
Эстетическая хирургия;  
Фитнес-центры и спортивные клубы;  
Врачебно-физкультурные диспансеры;  
Санатории и реабилитационные центры;  
Научно-исследовательские организации

### ЗАО «ДИАМАНТ» Санкт-Петербург

192171, ул. Фарфоровская, дом 30, пом. 2Н

Т./ф: Ст-Петербург (812) 568-48-52, (812) 568-48-54, (812) 560-90-07; Воронеж (4732)715752; Нижний Новгород (8312)196615

E-mail: [diamant@diamant.spb.ru](mailto:diamant@diamant.spb.ru)

<http://www.diamant.spb.ru>

# «ДИАМЕД-МБС»

## КОМПЛЕКСНАЯ СКРИНИНГ-ДИАГНОСТИКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА ПО ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА, ОБЪЕМНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ И БИОЭЛЕКТРОГРАММЕ

(Регистрационное удостоверение №ФСР 2008/03936 от 19.12.2008г.)

**Аппаратно-программный комплекс для скрининг-оценки уровня психофизиологического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма человека.**

### Возможности данной методики обследования включают:

экспресс-анализ функциональных резервов и адаптационных возможностей организма человека;  
 выявление рисков развития заболеваний со стороны практически всех органов и систем организма;  
 оценку психоэмоционального состояния (стресс, невроз и др.);  
 оценку уровня здоровья и стадии заболевания;  
 дифференциальную диагностику изменений на психоэмоциональном и соматическом уровне.



Комплекс зарегистрирован как прибор медицинского назначения (Регистрационное удостоверение № ФСР 2008/03936 от 19.12.2008г.). Разработана и проходит утверждение медицинская технология.

Заключение в сжатой, лаконичной форме выдается врачу, в расширенной, наглядной форме-пациенту.

Продолжительность обследования - от 12 до 25 минут.

На комплексе способен работать врач или фельдшер, прошедший подготовку. Срок обучения 36- 72 часа.

Для поддержки и эффективной работы комплекса предполагается создание на базе РНЦВМиК информационно-аналитического центра.

### Стоимость комплекса:

380 тыс. руб.

### Соразработчики комплекса:

ФГУ «Российский научный центр восстановительной медицины и курортологии Минздрава России»,

ООО «ЦЕНТР МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ».

Справки по тел.: 8-985-185-91-43

Сайт: [www.rncvmik.ru](http://www.rncvmik.ru)

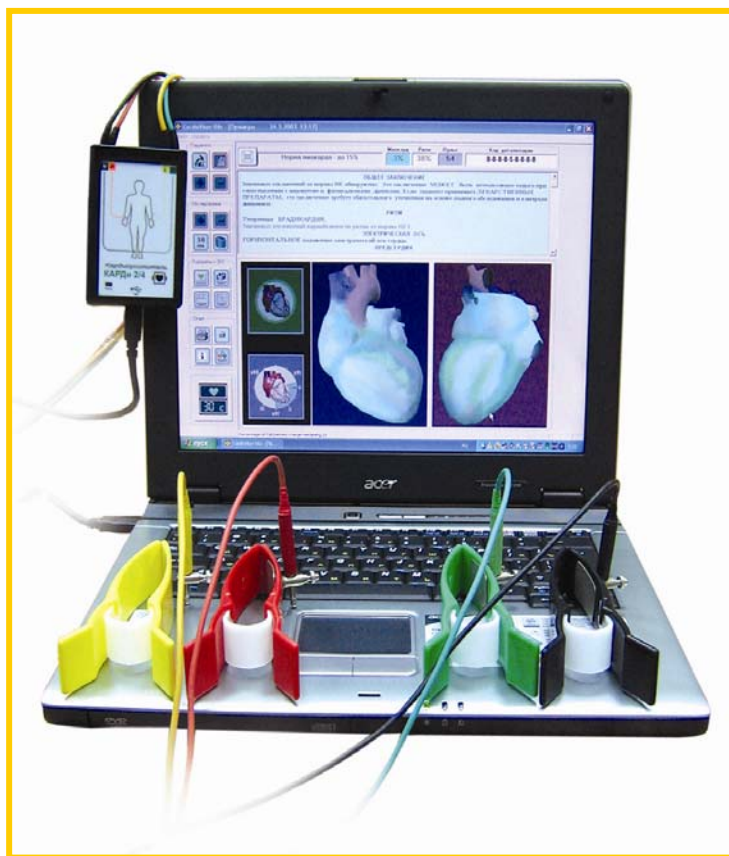
# «КАРДИОВИЗОР»

## система скрининга сердца

(Регистрационное удостоверение № ФС-2007/194 от 07.09.2007 г.).



Система скрининга сердца «Кардиовизор» полностью соответствует требованиям к прибору входящему в таблицу оснащения Центров здоровья в соответствии с приказом Минздравсоцразвия № 302н от 10 июня 2009 г. – «Система скрининга сердца компьютеризированная».



ОАО "ДИОД" внедряет компьютеризированную систему скрининга сердца Кардиовизор (экспресс-диагностика функционального состояния сердца по анализу ЭКГ-сигнала от конечностей).

В основу системы «Кардиовизор» положен способ экспресс-оценки функционального состояния сердца с помощью дисперсионного картирования ЭКГ-сигнала. Данная методика позволяет успешно выявлять ишемические изменения в сердце на ранних этапах развития, при ее длительном течении и определять прогноз развития ишемии. Чувствительность метода составляет 90%, при специфичности не менее 75% (чувствительность ЭКГ покоя составляет 25%...50%).

ОАО «ДИОД» зарегистрировало медицинскую технологию "Применение скрининговой системы оценки состояния сердца "Кардиовизор" при проведении исследований в ходе лечебно-реабилитационных и профилактических мероприятий"

### ОАО «ДИОД» поставляет «Систему скрининга сердца Кардиовизор»:

- усилитель ЭКГ КАРДи 2/4;
- программное обеспечение для экспресс-диагностики сердца «Кардиовизор-06С»;
- комплект электродов на конечности (FIAB, Италия).

### ОАО «ДИОД»

Более подробную информацию о приборе Вы можете получить:

По тел: (495) 235-21-51, 8-963-624-11-18, 8-909-931-09-05.

На сайтах: [www.diod.ru](http://www.diod.ru) [www.кардиовизор.su](http://www.кардиовизор.su)  
или написав на адрес: [innovation\\_diod@mail.ru](mailto:innovation_diod@mail.ru)

# АВС-01 «МЕДАСС»



## биоимпедансный анализатор состава тела

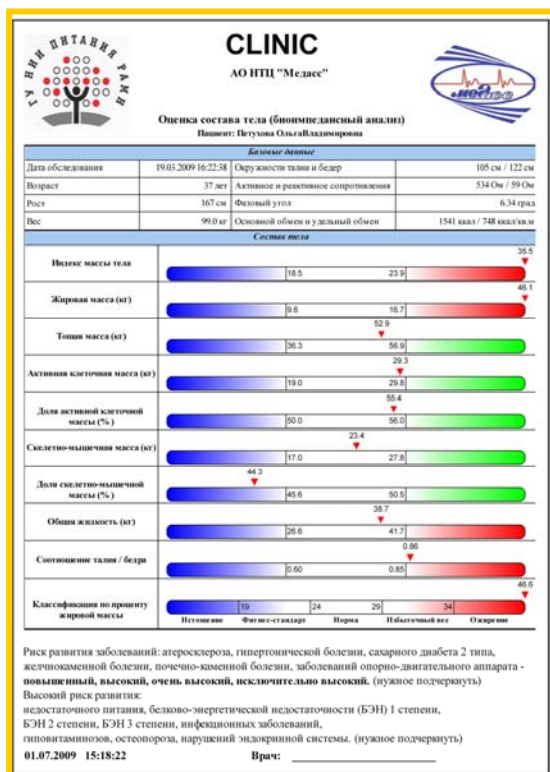
Анализатор оценки баланса водных секторов организма с программным обеспечением

Анализатор позволяет проводить оценку состава тела для определения пищевого статуса и риска развития метаболического синдрома с использованием норм, разработанных совместно с Институтом питания РАМН, в диапазоне возрастов от 5 до 80 лет.

Гарантия 3 года.

Бесплатно:

- обучение;
- обновление программного продукта;
- техническая и методическая поддержка.



Прибор позволяет оценивать абсолютные и относительные значения:

- основного обмена;
- жировой и тощей массы;
- активной клеточной (белковой) массы;
- мышечной массы;
- общей вне- и внутриклеточной жидкости;

а также:

- состояние клеточных мембран по значениям фазового угла;
- вегетативный статус вариабельности сердечного ритма.

Программное обеспечение позволяет вести базу пациентов, проводить распечатку первичных и сравнительных протоколов исследования, графиков изменений параметров состава тела в процессе лечения и справочной информации по исследуемым параметрам для пациента.

Тел./факс: (495) 632-18-14  
Тел.: (926) 927-39-10

АО НТЦ «Медасс»  
Сайт: [www.medass.ru](http://www.medass.ru)  
E-mail: [ntc@medass.ru](mailto:ntc@medass.ru)

# SpiroUSB

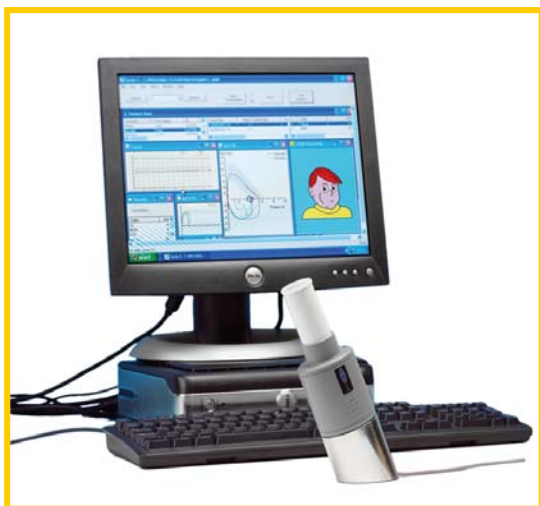
## аппарат для комплексной детальной оценки функций дыхательной системы

Спирометр компьютеризированный

«Золотой стандарт» в спирометрии

Новый датчик Micro Medical «Золотой стандарт» позволяет выполнять наиболее точные измерения объема и потока у пациентов с астмой и ХОБЛ. Датчик особенно эффективен при измерении слабых потоков и создан в соответствии со всеми международными стандартами точности (вкл. ATS). Это означает, что спирометры марки Micro Medical являются эталоном точности респираторных измерений.

**SpiroUSB** – революционно новый тип спирометра, который подключается непосредственно к USB-порту ПК и не требует дополнительных адаптеров или загрузки данных. При подключении датчика SpiroUSB к ноутбуку получаем портативную спирометрическую систему.

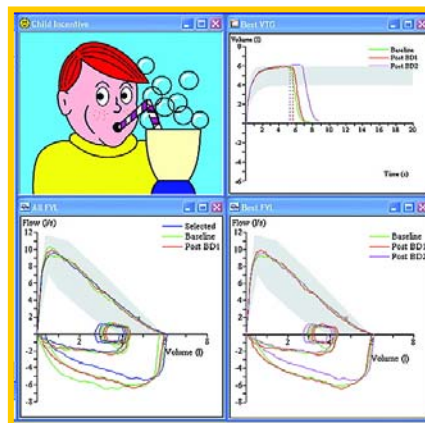


### Преимущество спирометра SpiroUSB:

- Определение 41 спирометрического показателя
- Детский анимационный текст
- Текстовая интерпретация
- Современный USB интерфейс
- Автоматический запуск
- Конфигурация формата печати
- Полный контроль качества теста, согласно стандартам ATS
- Программа Spida 5 (входит в комплект)
- Программа SpidaXpert с интерпретацией и диагностическим модулем (дополнительно)
- Не нуждается в ежедневной калибровке
- Не требуется батарейки
- Подставка для датчика

### Преимущества программы Spida 5:

- Несколько цветных окон для наиболее простого и удобного использования
- Детский анимационный тест
- Кривые Поток/Объем и Объем/Время
- Открытый и закрытый методы построения петли Поток/Объем
- Наложения кривых предыдущих опытов для последовательного сравнения
- Долговременные тренды
- Расчет «возраста легких» и интерпретация
- Возможность определения 41 спирометрического показателя
- Легкое подключение к различным медицинским базам данных
- Определяемый пользователем формат печати



**ЗАО «МикроРус Медикал»**

Тел.: (495) 791-59-93

Сайт: [www.micromedical](http://www.micromedical)



# МОНИТОРЫ УГАРНОГО ГАЗА

## с возможностью определения карбоксигемоглобина

### Для чего нужно определение угарного газа?

Уровень угарного газа в выдыхаемом воздухе (СО) в настоящее время измеряется для того, чтобы диагностировать и контролировать отказ от курения. Из 4000 химических веществ, содержащихся в сигарете, СО был идентифицирован как один из наиболее опасных. Угарный газ быстро поглощается легкими во время курения, и у курильщиков отмечается до 25% дефицита кислорода, циркулирующего в крови. Результаты первичной дыхательной пробы являются тревожными для многих курильщиков, однако, в течение нескольких дней после отказа от курения уровень СО снижается до нормального. Визуальная демонстрация степени снижения уровня угарного газа и уменьшения риска возникновения дыхательных и сердечных расстройств является хорошим стимулом для отказа от курения.

### MicroCO (анализатор окиси углерода выдыхаемого воздуха с определением карбоксигемоглобина)

MicroCO – современный диагностический прибор, предназначенный для определения альвеолярной концентрации угарного газа в PPM и процент карбоксигемоглобина (%COHb) в выдыхаемом воздухе. MicroCO комбинирует точность и простоту, что делает этот прибор предпочтительным выбором для многих врачей во всем мире как для проведения антитабачных мероприятий, так и для диагностики отравления угарным газом.

#### Область применения:

- Пациенты с профзаболеваниями
- Отравление угарным газом
- Антитабачные программы

#### Функции:

- Определение концентрации угарного газа в выдыхаемом воздухе
- Аудио-визуальная сигнализация
- Работа от одной батарейки
- ЖК-дисплей
- Единица измерения: ppm и %COHb
- Программа COBRA



### SmokeCheck (Смокелайзер)

SmokeCheck предназначен для проведения простого скринингового теста уровня угарного газа в выдыхаемом воздухе. Прибор мгновенно предоставляет уровень СО в ppm в 4-х числовых диапазонах с цветовой индикацией.

SmokeCheck – наиболее доступный по стоимости монитор угарного газа на сегодняшний день. Преобразование результатов из ppm в %COHb легко выполнимо с помощью диаграммы, поставляемой с прибором.

#### Область применения:

- Фармакологические компании
- Скрининговые исследования в антитабачных программах
- Пациенты с профзаболеваниями

# «НАВИГАТОР ЗДОРОВЬЯ»

медико-профилактическая технология

## «Донозологический контроль и укрепление соматического здоровья и функциональных резервов организма человека»

Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития № ФС-2006/118 от 06.06.2006 г.

Свидетельство о регистрации программно-информационного комплекса «Навигатор здоровья» №2009611767 от 03.04.2009 г., выданное Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам.

Свидетельство о регистрации базы данных «Здоровье населения» №2009620138 от 03.04.2009 г., выданное Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам.

Здоровье – это интегральная (обобщенная) характеристика состояния живого организма, его жизнеспособности и функциональных возможностей. Контроль здоровья - это его измерение и оценка. Общедоступная и малозатратная технология «Навигатор здоровья» вооружает специалистов методологией неинвазивного диагностического обследования с измерением стандартного комплекса 20-ти медико-физиологических показателей организма и заполнение анкеты с характеристикой образа жизни (с возраста 14 лет). Результаты обследования обрабатываются компьютерной программой «Навигатор здоровья» и отображаются в виде формализованного «Профиля (паспорта) здоровья», где представлена числовая оценка всех показателей на основе сравнения с возрастными моделями здоровья, что позволяет обосновать цели оздоровления и сформировать индивидуальную оздоровительно-развивающую программу повышения функциональных резервов «отстающих» систем организма. Технология направлена на оздоровление стиля жизни и укрепление соматического здоровья человека в возрасте от 6 до 60 лет.

Поскольку результаты обследования дают численную оценку как интегрального показателя физического здоровья, так и основных функциональных систем организма, то у ее пользователей имеются следующие возможности:

предоставить каждому обследованному паспорт физического здоровья и дать конкретные рекомендации по его совершенствованию;

получать оценки уровня физического здоровья различных групп населения (например, сравнивать класс с классом, школу со школой, муниципальные образования и т.д.);

проводить очно-заочные смотры- конкурсы на самого здорового человека, самую здоровую школу и т.д.

### Масштабное и систематическое применение технологии «Навигатор здоровья» обеспечивает:

повышение уровня медико-гигиенических знаний человека и населения, углубляет познание резервных возможностей своего организма, методах контроля, необходимой профилактики, мотивирует оздоровление стиля жизни;

формирует единую компьютерную «Базу данных о резервах здоровья населения», многокритериально анализирует ее по запросам пользователей и служит надежным инструментом для планирования и управления оздоровительно-профилактическими программами для различных групп населения.

### Медицинская технология «Навигатор здоровья» в составе:

программ комплексного неинвазивного обследования двух возрастных групп населения – 6-13 и 14-60 лет;

комплект штатного измерительного и тестового оборудования;

программно-информационного комплекса «Навигатор здоровья»;

технологической документации

предоставляется партнерам на условиях лицензионного договора с гарантированным научно-методическим сопровождением и организационным консультированием.

Стоимость базового комплекса от 100 тысяч рублей.

### Ассоциация «Народный СпортПарк»

109386, Москва, Высотный проезд д. 2.

Тел.: (495) 359-77-01, 359-77-66

E-mail: [tests@sportpark.ru](mailto:tests@sportpark.ru), [office@sportpark.ru](mailto:office@sportpark.ru)

Сайт: [www.sportpark.ru](http://www.sportpark.ru)



Медицинской компанией «Навигатор здоровья» ежегодно обследуются более 30 тыс. школьников г. Москвы.

# «ЭСКИЗ»

## АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС

позиция 1 рекомендованного перечня оборудования

**АПК «ЭСКИЗ» предназначен для обеспечения основных видов деятельности Центра здоровья:**

### Оценка и формирование индивидуального здоровья населения

Непрерывный скрининг населения трудоспособного возраста для выявления лиц с повышенным риском опасных для жизни заболеваний.

Углубленная оценка психического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма, различных аспектов образа жизни для диагностики причин повышенного риска. Формирование и ведение «Паспорта здоровья» пациента.

Разработка индивидуальных программ формирования здорового образа жизни и профилактики основных неинфекционных заболеваний.

### Оценка и коррекция популяционного здоровья

Обследование репрезентативных групп населения для определения региональной структуры здоровья и влияющих на него факторов.

Разработка целевых оздоровительных и профилактических программ, направленных на всё население региона или выделенные контингенты.

Мониторинг эффективности оздоровительных программ в регионе и выработка рекомендаций по их совершенствованию.

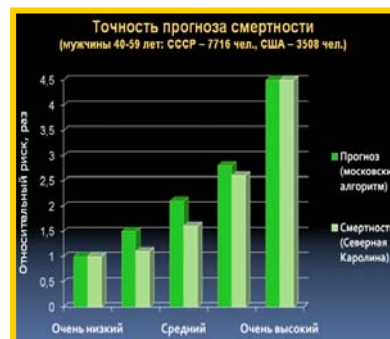
### Оценка эффективности и принятие управленческих решений

Оценка эффективности оздоровительных программ в регионе и обоснование их совершенствования.

Сравнительный анализ характеристик здоровья и качества жизни населения территорий региона, обслуживаемых разными отделениями медицинской профилактики (ОМП) и центрами здоровья (ЦЗ), а также других регионов России.

### Комплектация АПК «ЭСКИЗ» - аппараты, приборы и компьютерные программы:

- реоплетизмограф, ● напольные весы (с функцией определения состава тела),
- ростомер, ● кистевой динамометр, ● спирометр для определения ЖЭЛ, ● ноутбук,
- лазерный принтер, ● 21 инсталляционный диск с необходимым программным обеспечением модулей АПК, ● электронный ключ, ● руководство пользователя, ● методические рекомендации и учебные пособия для врачей.



**АПК «ЭСКИЗ» рекомендован к практическому применению МЗиСР РФ**

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ МОДУЛЕЙ АПК «ЭСКИЗ»

### МОДУЛЬ 1. «ЭСКИЗ - РИСК» (10 комплектов)



Прогноз на ближайшие 10 лет риска опасных для жизни заболеваний - без прибора, с помощью общедоступных физиологических измерений, опроса на факторы риска и компьютерного моделирования по 27 параметрам. Обслуживается медсестрой, 4 человека в час  
Выделение групп лиц с избыточным риском смерти, различающихся по риску развития мозгового инсульта в 50 раз, инфаркта миокарда в 30 раз, злокачественных новообразований в 10 раз  
Диагностика курения, злоупотребления алкоголем, депрессии, повышенного АД, стенокардии напряжения, недостаточности кровоснабжения мозга, хронического бронхита и др.

### МОДУЛЬ 2. АПК «РЕОАНАЛИЗАТОР «КРЕДО» + КП «ЭСКИЗ - ГЕМО»



Реографические исследования центральной и мозговой гемодинамики: ударный индекс сердца, общее периферическое сопротивление, приток крови в артерии мозга, тонус мозговых сосудов  
Оценка резерва здоровья, нормированная по полу, возрасту, географической широте проживания и прогноз дожития в интервале до 15 лет (на основе методических рекомендаций МЗ РФ 170-ЦЦ/708)

Выявление лиц с избыточным риском смерти и формирование диспансерных групп, различающихся по риску смерти в десятки раз

### МОДУЛЬ 3. «ЭСКИЗ - ЗОЖ»



Индивидуальная и групповая углублённая оценка образа жизни.

Выявление факторов нездорового образа жизни в широком диапазоне условий: экономических, жилищных, семейных, психических, производственных, поведенческих и др.

Определение частоты и структуры потребления спиртных напитков с пересчетом на абсолютный алкоголь.

Оценка интенсивности курения.

Рекомендации по коррекции образа жизни с учётом возможностей и личных предпочтений пациента

### МОДУЛЬ 4. «ЭСКИЗ - ДЕТИ»



Оценка семейного благополучия детей и подростков.

Определение статуса их физического здоровья (ЖЭЛ, антропометрия, центральная и мозговая гемодинамика)

### МОДУЛЬ 5. «ЭСКИЗ - БИОВОЗРАСТ»



Комплексная оценка биологического возраста человека и основных функциональных систем на базе утвержденного методическим руководством Минздрава тестового набора биомаркеров старения

Вычисление индивидуальных возрастных стандартов биомаркеров старения и прогноз ожидаемой продолжительности жизни (ОПЖ)

Оценка эффективности оздоровительных мероприятий

### МОДУЛЬ 6. «ЭСКИЗ - ФИЗО»



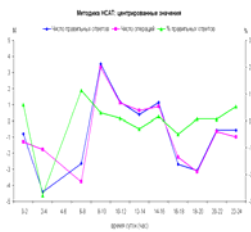
Определение уровня физического здоровья

Помощь врачу в выработке рекомендаций по коррекции двигательной активности, включая подбор диеты и методов биоактивации

Вычисление оптимальных показателей артериального давления, пульса и дыхания, рекомендуемых при проведении физических упражнений

**МОДУЛЬ 7. «ЭСКИЗ – ПСИХО»**

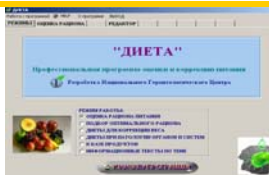
Тестирование основных характеристик психической работоспособности человека  
Оценка когнитивной и сенсомоторной функций: восприятия; оперативной памяти; устойчивости мышления; переключения и распределения внимания; оперативного мышления; логического мышления; пространственного мышления; скорости и точности реагирования.

**МОДУЛЬ 8. «ЭСКИЗ - СТРЕСС»**

Определения характеристик стресса и возможностей адаптации: врожденная стресс-устойчивость; личностная тревожность; уровень текущего стресса; подсознательные установки; уровень концентрации и внимания; нейро-мышечный тест и тест с физической и интеллектуальной нагрузкой  
Коррекция стресса

**МОДУЛЬ 9. «ЭСКИЗ - ДИЕТА»**

Детальная оценка рациона питания по нормативам для 30 основных нутриентов и его коррекция  
Оптимизация диет с учетом индивидуальных характеристик человека (возраст, пол, вес, рост, уровни физических и психических нагрузок), а также с учетом его индивидуальных предпочтений

**МОДУЛЬ 10. «ЭСКИЗ-КОНТРОЛЬ»**

Обеспечение функционирования единой информационной сети баз данных ОМП и ЦЗ для автоматизированной оценки объема работы и контроля эффективности профилактики.  
Формирование электронного «Паспорта здоровья»

**КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ****ПАРАМЕТРОВ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ:**

Кистевой динамометр, спирометр для оценки ЖЭЛ, весы, ростомер.

**КОМПЛЕКТ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ****ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ АПК «ЭСКИЗ»**

Методические рекомендации  
Пособия для врачей  
Руководства пользователя



Стоимость АПК «ЭСКИЗ» - 225 000 руб.

**Организации-разработчики:**

Институт системного анализа РАН,  
Российская медицинская академия последипломного образования,  
НП «Национальный геронтологический центр»,  
АО ДНК и К<sup>0</sup> (Тверь).

**Институт системного анализа РАН**

Контакты: Проф. Гундаров Игорь Алексеевич, моб. 8-926-3309293, [gundarov.ia@mail.ru](mailto:gundarov.ia@mail.ru)  
Проф. Крутько Вячеслав Николаевич, моб. 8-916-1925242, [krutkovn@mail.ru](mailto:krutkovn@mail.ru)

# МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЦЕНТРОВ ЗДОРОВЬЯ

предлагает компания «Нейрософт»



В рамках реализации мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан Российской Федерации, включая сокращение потребления алкоголя и табака, наша компания предлагает к поставке:



**АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС**  
для скрининг-оценки уровня психофизического и соматического здоровья, функциональных и адаптивных резервов организма с комплектом оборудования для измерения параметров физического развития:

**Поли-Спектр-8/Е** – миниатюрный 12-канальный компьютерный электрокардиограф с программой контурного анализа ЭКГ.

**Поли-Спектр-Ритм** – программа и оборудование для анализа вариабельности ритма сердца:

Исследования вегетативного тонуса, реактивности и

вегетативного обеспечения деятельности с помощью спектрального анализа вариабельности ритма сердца в покое и при проведении функциональных проб (в том числе кардиоваскулярных тестов по D. Ewing).

**Поли-Спектр-СПРВ** – программа и оборудование для регистрации и анализа скорости распространения пульсовой волны (СПРВ) с целью скрининг-оценки состояния сосудистой стенки и определения биологического возраста.

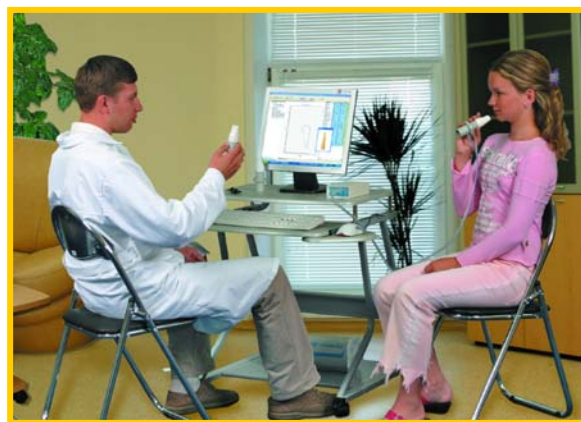
**НС-ПсихоТест** – компьютерный комплекс для психофизиологического тестирования: оценки психофизиологического статуса и высшей нервной деятельности у здоровых лиц, пациентов с соматической патологией.

## СПИРО-СПЕКТР

Аппарат для комплексной детальной оценки функций дыхательной системы (спирометр компьютеризированный)

С его помощью могут выполняться следующие виды исследований:

- Спокойное дыхание/ЖЕЛ
- Форсированный выдох
- Максимальная вентиляция легких
- Медикаментозные пробы



## ООО «Нейрософт»

Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5

Россия, 153000, г. Иваново, Главпочтамт, а/я 10

Тел. (4932) 24-04-34, факс (4932) 24-04-35

E-mail: [com@neurosoft.ru](mailto:com@neurosoft.ru), сайт: [www.neurosoft.ru](http://www.neurosoft.ru)

подробное описание на сайте:  
<http://www.neurosoft.ru/centers/>

# НАГРУЗКА ПОД КОНТРОЛЕМ С МОНИТОРОМ СЕРДЕЧНОГО РИТМА

**POLAR**  
LISTEN TO YOUR BODY

Наиболее удобным и информативным показателем для контроля состояния здоровья и физических нагрузок является частота пульса.

Двигательная активность – важный фактор здорового образа жизни и профилактики заболеваний сердца. Не менее важна индивидуальная дозировка нагрузки.

Контролировать интенсивность физической нагрузки и оценивать эффективность двигательной активности просто и удобно с монитором сердечного ритма Polar.

Сердечные сокращения (1) через нагрудный передатчик — пояс с электродами (2) передаются на приёмник — монитор в виде наручных часов (3). В режиме реального времени монитор показывает частоту пульса в ударах в минуту, в % от максимального пульса, время тренировки, затраченные калории. Этой информации достаточно для проведения эффективного занятия лечебной или оздоровительной физкультурой. Вы будете уверены, что пациент получает оптимальную нагрузку — не больше и не меньше его индивидуальных возможностей.



Фирма Polar Electro OY (Финляндия) разрабатывает и производит мониторы сердечного ритма с 1977 года.



Анализ информации, полученной с помощью монитора Polar позволяет оценить динамику изменений в организме, рост тренированности и функциональных возможностей.

Более сложные модели мониторов дополнительно проводят тестирование и оценку потребления кислорода, определяют оптимальную индивидуальную пульсовую зону, оценивают уровень стресса, а также качество энерготрат – за счёт жира или углеводов они происходили.

 **физиопрое**

ООО «МФИТНЕС»  
[www.physiopro.ru](http://www.physiopro.ru)

# ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗАТОР ЛИПИДНОГО, УГЛЕВОДНОГО И АЗОТИСТОГО ОБМЕНА

CardioChek™ и CardioChek™ P•A производства “Polymer Technology System” США

## АНАЛИЗАТОРЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ БИОХИМИЧЕСКИХ ТЕСТОВ:

- ОБЩИЙ ХОЛЕСТЕРИН;
- ЛПВП;
- ЛПНП – ПРЯМОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ;
- ТРИГЛИЦЕРИДЫ;
- ГЛЮКОЗА;
- КЕТОНОВЫЕ ТЕЛА;
- КРЕАТИНИН.

## АНАЛИЗАТОР МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ:

- в стационарной и мобильной лаборатории;
- амбулаторной практике – непосредственно врачом, при приеме пациентов;
- больными с патологией сердечно-сосудистой системы, эндокринными заболеваниями, заболеваниями почек;
- лицами, ведущими тщательный контроль за своим здоровьем.



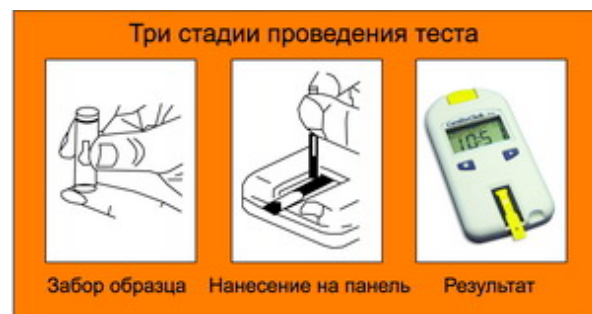
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ НЕ ТРЕБУЕТСЯ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ЛАБОРАТОРИИ,  
В КАЧЕСТВЕ ОБРАЗЦА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЦЕЛЬНАЯ КАПИЛЛЯРНАЯ КРОВЬ

## ВАШ ВЫБОР ПРОДУКЦИИ Polymer Technology System ОБУСЛОВЛЕН:

- Временем проведения анализа 1 – 2 минуты.
- Высокой точностью исследований – 96%.
- Возможностью проведения анализа у постели больного (на приеме пациентов).
- Возможностью определения по одной капле крови из пальца до 7 параметров.
- Простотой в эксплуатации - не требует специальных технических навыков.
- Компактностью оборудования – аналитическая лаборатория помещается в кармане халата врача.

## ПРОЦЕДУРА ИССЛЕДОВАНИЙ

- нанести прокол скарификатором;
- взять образец капиллярной крови одноразовой пипеткой;
- поместить образец в тестовое окно полоски и выполнить измерение;



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛИЗАТОРА CardioChek™

Анализатор выпускается в двух модификациях:

- CardioChek™** - работает только с монопанелями (определение одного параметра за один тест);
- CardioChek™ P•A** - работает с моно- и мультипанелями (определение до четырех параметров за один тест), возможно подключение внешнего принтера.

Аналитическая точность и остальные характеристики в обоих аппаратах одинаковы.

- Метод измерения анализатора – рефрактерная фотометрия,
- Анализаторы не требуют калибровки.
- Память на 30 последних измерений.
- Работают от двух батареек (AAA) рассчитанных на проведение до 300 тестов
- Размер - 7.6 см/14с м/2.5 см. Вес – 129 гр.

Оборудование имеет сертификаты FDA и CLIA, зарегистрировано в МЗ РФ.

## ОПИСАНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТОВЫХ ПОЛОСОК, ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Одноразовые тестовые полоски работают по принципу сухой химии и упакованы в тубы по 25 шт.

| ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ   | ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ  | ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПИПЕТКИ |
|--|---|----------------------|
| <b>МОНОПАНЕЛИ</b> -Доступны для анализаторов CardioChek™ и CardioChek™ P•A |   |                      |
| Общий холестерин   | 2,59-10,36 ммоль/л  | 15 мкл               |
| ЛПВП   | 0,65 -2,20 ммоль/л  | 15 мкл               |
| Триглицериды   | 0,56-5,65 ммоль/л   | 15 мкл               |
| Глюкоза  | 1,11-33,3 ммоль/л   | 15 мкл               |
| Креатинин  | 17,7-884 мкмоль/л   | 20 мкл               |
| Кетоны   | 0,19-6,72 ммоль/л   | 15 мкл               |
| <b>МУЛЬТИПАНЕЛИ</b> - Доступны только для анализаторов CardioChek™ P•A     |   |                      |
| ЛПНП (прямое определение)  | 1,29-5,18 ммоль/л   | 15 мкл               |
| Липидный спектр  | Общий холестерин: 2,59-10,36 ммоль/л<br>ЛПВП: 0,39-2,59 ммоль/л<br>Триглицериды: 0,56-5,65 ммоль/л<br>ЛПНП - калькуляция. | 40 мкл               |
| Метаболический синдром   | ЛПВП: 0,39-2,59 ммоль/л<br>Триглицериды: 0,56-5,65 ммоль/л<br>Глюкоза: 1,11-33,3 ммоль/л                                  | 40 мкл               |
| Общий холестерин+ЛПВП  | Общий холестерин: 2,59-10,36 ммоль/л<br>ЛПВП: 0,39-2,59 ммоль/л   | 30 мкл               |
| Общий холестерин+глюкоза   | Общий холестерин: 2,59-10,36 ммоль/л<br>Глюкоза: 1,11-33,3 ммоль/л  | 30 мкл               |