Stormoff

Неонатология

Каталог медицинского
оборудования



СОДЕРЖАНИЕ

Инкубаторы 2

Инкубаторы-трансформеры 6

Транспортные инкубаторы 8

Открытые реанимационные системы 9

Мобильный реанимационный комплекс 14

Кислородные смесители 15

Кислородные палатки 16

Мешки Амбу 17

Фототерапевтическое оборудование 18

Лампы «Лучистое тепло» 23

Система обогрева пациента 24

Вакуумные аспираторы 26

Инфузионные насосы и энтеральное питание 27

Аппараты для подогрева крови и инфузионных растворов 29

Мониторинг пациента 30

Аппараты ИВЛ для новорожденных 32

Аппараты для терапии оксидом азота 37

Наркозные аппараты для новорожденных 38

Видеоэндоскопы 41

Стандарт оснащения 42

Наши производители 44

Инкубатор Dixion, Россия

Скоро в продаже

Бэбигард-1122 — это комплексное решение для отделений интенсивной терапии новорожденных. Прибор, сочетающий в себе функционал инкубатора с передовыми возможностями и монитор витальных функций новорожденного.



Бэбигард-1122

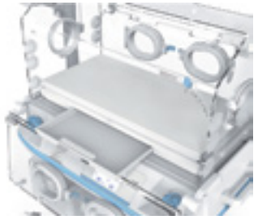
Ключевые особенности

- Внешний сенсорный дисплей-контроллер 12,1"
- Режим «Родитель-ребенок»: не требуется отсоединять датчики, чтобы взять новорожденного на руки
- Видеокамера для записи и наблюдения за пациентом
- Система плавного опускания боковых стенок

Функциональные возможности

- Сервоконтроль по Т кожи и воздуха
- Встроенный держатель рентген-кассеты
- Сервоконтроль влажности и кислорода
- Встроенные весы (опция)
- Модули мониторинга: SpO_2, ЭКГ, НИАД, CO_2, дыхание, гемоглобин (опция)
- Модуль мониторинга апноэ и принудительного пробуждения (опция)
- Покрывало (опция)







Инкубатор Dixion, Россия

Скоро в продаже

Бэбигард-1106 — современный инкубатор, сочетающий доступную стоимость, надежность и широкий функционал. Модель объединила лучшие решения предыдущих поколений Бэбигард и современные технологии, дополнив их новыми возможностями для повседневной работы медицинских учреждений.



Бэбигард-1106

Ключевые особенности

- Сенсорный ЖК-дисплей
- 2 модуля фототерапии: встроенный в ложе пациента и верхний, закрепляющийся на стойку на любой удобной высоте
- Купол с двойными стенками
- Колонна с пазом типа «ласточкин хвост» для размещения дополнительного оборудования

Функциональные возможности

- Сервоконтроль по Т кожи и воздуха
- Сервоконтроль влажности и кислорода
- Регулировка угла наклона ложа
- Модуль мониторинга SpO_2, ЧСС
- Стенд с регулировкой высоты
- Ложе выдвигается в обе стороны

Технические возможности	Бэбигард-1106	Бэбигард-1122
Сервоконтроль влажности	•	•
Сервоконтроль кислорода	o	o
Мониторинг SpO_2	o	o
Мониторинг ЭКГ, НИАД CO_2, гемоглобина		o
Устройство пробуждения при апноэ		o
Встроенные весы	o	o
Встроенная фототерапия	o	
Режим «Кенгуру» (Родитель-Ребенок)		•

o — опция

Инкубаторы Dixion, Россия

Бэбигард-1101 — базовый инкубатор для обогрева младенца. Идеальный выбор при оснащении фельдшерско-акушерских пунктов и небольших больниц.

Бэбигард-1103, 1107 — стандартный инкубатор для новорожденных.



Бэбигард-1107

Ключевые особенности

- Специальная система циркуляции воздуха внутри кювеза, минимизирующая потоки внутри камеры
- Рабочая поверхность с плавной регулировкой угла наклона
- Тепловая завеса при открытии дверцы
- Тревожная сигнализация по всем основным параметрам
- Индикаторы



Бэбигард-1101



Бэбигард-1103

Технические возможности	Бэбигард-1101	Бэбигард-1103	Бэбигард-1107
Сервоконтроль Т воздуха, кожи	•	•	•
Увлажнитель	•	•	•
Контроль влажности		Пассивный	Сервоконтроль
Контроль кислорода			•
Сервоконтроль кислорода			o
Встроенные весы	o	o	o

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Инкубатор GE Healthcare, США

Представляет собой ультрасовременную среду для новорожденных, которая обеспечивает естественное спокойное лечение и при этом укрепляет отношения между семьей и новорожденными, позволяя родственникам присутствовать на всех этапах терапии.



Giraffe INC

Ключевые особенности

- Улучшенный пользовательский интерфейс и система управления сигналами тревоги
- Защита от инфекций, бесконтактное отключение сигнала тревоги
- Каскадная система контроля увеличения температуры
- Вращающийся на 360° матрас

Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т воздуха, кожи
- Увлажнитель
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода (опция)
- Встроенные весы (опция)
- Сенсорный дисплей 10,4”







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Инкубатор-трансформер Dräger, Германия

Кювез надежно защищает малышей, обеспечивая им условия для роста и развития, а также упрощает рабочие процессы в отделениях за счет быстрого и удобного доступа к ребенку.



Babyleo TN500

Ключевые особенности

- Терморегуляция — 3 источника обогрева
- Предотвращение образования конденсата
- Инфекционная безопасность младенца
- Переход из режима обогрева в открытый за 2 секунды
- Электропривод изменения высоты и регулировки наклона и подъема ложа

Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т воздуха, кожи
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода
- Сервоконтроль влажности (до 99%)
- Встроенные весы (опция)
- Фототерапия (опция)
- Система управления тревогами







Инкубатор-трансформер GE Healthcare, США

Система удовлетворяет постоянно меняющимся потребностям ОРИТН, обеспечивая среду с постоянным контролем температуры, обогрев во время перемещения, свободный доступ к пациенту и возможности визуального контроля.



Giraffe Omnibed Carestation

Ключевые особенности

- Запатентованная вращающаяся конструкция матрасика с углом поворота 360°
- Защита от инфекций, бесконтактное отключение сигнала тревоги
- Воздушный занавес
- Подъем колпака одним касанием
- Запись трендов до 96 часов

Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т воздуха, кожи
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода (опция)
- Сервоконтроль влажности
- Встроенные весы (опция)
- Фототерапия (опция)
- Мониторинг новорожденного, измерение ЧСС







Транспортные инкубаторы NEW
Dixion, Россия

Транспортные инкубаторы для новорожденных Бэбигард — это высокотехнологичные мобильные системы, обеспечивающие безопасность и стабильность жизненно важных функций малыша во время перевозки.
Их компактный дизайн, точный контроль микроклимата внутри кювеза и мониторинг состояния новорожденного позволяют проводить экстренную транспортировку даже в сложных условиях.



Бэбигард-1153



Бэбигард-1152

Ключевые особенности

- Сервоконтроль по Т кожи и воздуха
- Сервоконтроль кислорода и влажности
- Мониторинг SpO2 и уровня гемоглобина
- Тележки для разных сценариев транспортировки: внутрибольничные, для машин СМП, с платформой для доп. оборудования (Бэбигард-1153)
- Различные варианты матрасиков: стандартный полиуретановый и укладка-гнездышко (Бэбигард-1153)
- Облегченная конструкция (Бэбигард-1153)

Функциональные возможности	Бэбигард-1152	Бэбигард-1153
Мониторинг кислорода	o	•
Сервоконтроль кислорода	o	o
Сервоконтроль влажности	•	o
Мониторинг SpO2	o	o
Мониторинг уровня гемоглобина		o
Боковые стенки с автодоводчиками		o
Время работы от аккумуляторной батареи	360 мин	180 мин (1 аккум.) 360 мин (2 аккум.)

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Реанимационные системы Скоро в продаже
Dixion, Россия

Бэбигард-1146 — старшая модель линейки ОРС Диксион со встроенным реанимационным блоком, нижним обогревом и расширенным мониторингом. Подходит для родильных залов и отделений реанимации, в том числе как самостоятельный монитор жизненно важных показателей новорожденного.



Бэбигард-1146

Ключевые особенности

- Отклоняемый ЖК-дисплей
- Встроенный фототерапевтический блок
- Бесконтактное управление сигналами тревог
- Видеокамера для наблюдения за состоянием пациента
- Параболический нагревательный элемент, концентрирующий лучи в центре ложа при любом наклоне модуля

Функциональные возможности

- Встроенный реанимационный блок
- Режим «Кенгуру» («Родитель-Ребенок»)
- Ложе с подогревом (опция) или весами (опция)
- Модули мониторинга: SpO2, ЭКГ, НИАД, CO2, гемоглобин, дыхание (опция)
- Устройство пробуждения при апноэ (опция)







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Реанимационная система Dixion, Россия

Надежное и функциональное оборудование для обогрева младенца, обследования, проведения реанимационных мероприятий и контроля новорожденных детей. Идеальное соотношение цена-качество.



Бэбигард-1145

Ключевые особенности

- Сенсорный цветной дисплей
- Лампа для осмотра пациента с регулируемой яркостью
- Вместительные ящики для инструментов/ расходных материалов
- Откидывающиеся боковые стенки
- Гелевый противопролежневый матрас (опция)
- Графические тренды мониторируемых параметров



Скоро в продаже

Бэбигард-1143

Функциональные возможности	Бэбигард-1143	Бэбигард-1145	Бэбигард-1146
Реанимационный блок	o	внешняя подача кислорода	•
Ложе с подогревом		•	o
Встроенный фототерапевтический блок	o	•	•
Встроенные весы	o	o	o
Модуль SpO_2	o	внешний прибор	o
Встроенные модули ЭКГ, НИАД, CO_2, гемоглобина, дыхания			o

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Реанимационные системы Dixion, Россия

Золотой стандарт качества для базовых открытых реанимационных систем: надежное, функциональное и удобное в работе оборудование.



Бэбигард-1140

Ключевые особенности

- Возможность подключения кислородного смесителя
- Полки для дополнительного оборудования
- 4 быстросъемные или откидывающиеся стенки
- Поворот облучателя
- Тревожная сигнализация
- Возможность проведения рентген-исследований



Бэбигард-1138



Бэбигард-1139

Функциональные возможности	Бэбигард-1138	Бэбигард-1139	Бэбигард-1140
Сервоконтроль Т кожи	•	•	•
Верхний обогрев	•	•	•
Фототерапия			•
Держатель рентген кассет		•	•
Апгар-таймер	•	•	•
Подача кислорода	o	o	o
Встроенные весы			o

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Реанимационные системы David, Китай

Флагманские модели в линейке открытых реанимационных систем. Современное оборудование обладает всем необходимым функционалом для проведения реанимационных мероприятий любой степени сложности.

Ключевые особенности

- Встроенный реанимационный блок, кислородно-воздушный смеситель, аспиратор
- Регулировка угла наклона и высоты ложа с дисплея и кнопок/педалей на корпусе аппарата
- Режим «Кенгуру» (HKN-2200B)
- Тройная защита от перегрева, многоканальный мониторинг датчиков, а также звуковые и визуальные сигналы тревог
- Подключение к централизованной системе газоснабжения в больнице или напрямую к кислородному/воздушному баллонам



HKN-2200B



HKN-93CS

Функциональные возможности	HKN-93CS	HKN-2200B
Реанимационный блок	•	•
Фототерапия	•	
Мониторинг SpO2	•	•
Мониторинг уровня гемоглобина		o
Мониторинг ЭКГ, НИАД, CO2		o
Устройство пробуждения при апноэ		o
Встроенные весы	o	o

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Реанимационные системы GE Healthcare, США

Данное оборудование является идеальным решением для сложных случаев. Благодаря высоким тепловым характеристикам и бесперебойной работе, эти модели обеспечивают комфортную среду, которая способствует правильному развитию новорожденного.

Ключевые особенности

- Встроенный реанимационный блок
- Бесконтактное отключение тревог
- Продуманная система освещения с регулировкой интенсивности, режимами день/ночь
- Мониторинг температуры, веса, SpO_2 и частоты пульса



Giraffe Warmer



Panda iRes Warmer



Lullaby Warmer

Функциональные и технические возможности	Giraffe Warmer	Panda iRes Warmer	Lullaby Warmer
Сервоконтроль Т кожи	•	•	•
Верхний обогрев	•	•	•
Фототерапия	o	o	o
Держатель рентген кассет	•	o	•
Встроенный реанимационный блок	o	o	
Отсос	•	•	
Блок контроля SpO_2	o	o	
Встроенные весы	•	o	

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Мобильный реанимационный комплекс GE Healthcare, США

Система обеспечивает полноценный непрерывный уход за новорожденным во время перемещения из одного отделения в другое.



Giraffe Shuttle

Ключевые особенности

- Легкая транспортировка в пределах стационара
- Снижает стресс новорожденного и риск медицинских осложнений
- Уменьшает транспортные факторы риска
- Повышает эффективность работы персонала
- Снабжение электроэнергией до 45 минут

Функциональные возможности

- Совместим с оборудованием семейства Giraffe и Panda
- Подключение к инкубатору и ОРС
- Встроенный источник питания
- Обеспечение подачи медицинских газов
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей и оборудования







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Кислородный смеситель Dixion

Необходим для подачи кислородно-воздушной смеси при реанимации новорожденных и при проведении кислородной терапии. Используется вместе с мешком типа «Амбу», Т-образным коннектором, кислородной палаткой.



Ключевые особенности

- Настраиваемый диапазон подачи концентрации кислорода
- Настраиваемый диапазон скорости потока
- Увлажнение кислородно-воздушной смеси



Функциональные возможности

Диапазон концентрации кислорода, %	21–100
Диапазон скорости потока, л/мин	0–18
Сигналы тревоги	•
Флоуметр, шт	1
Ёмкости увлажнения, шт	1
Силиконовая трубка	•
Держатель	•

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Кислородные палатки Dixion

Устройство, повышающее эффективность лечения при поражениях головного мозга, выраженных изменениях метаболизма, нарушениях легочного кровотока, а также лечении дыхательной недостаточности у детей с первых месяцев жизни.



Ключевые особенности

- Возможность регулировки концентрации кислорода
- Легкий доступ, благодаря открывающимся дверцам
- Отсутствие утечки кислорода в окружающий воздух
- Прозрачный материал, обеспечивающий постоянное наблюдение за малышом



YZ-130/160/200



YZ-260/300

Функциональные возможности	YZ-130	YZ-160	YZ-200	YZ-260	YZ-300
Габариты	Ø16 см, В 13 см	Ø20 см, В 16 см	Ø25 см, В 20 см	Д 28 × Ш 27 × В 18 см	Д 33 × Ш 28 × В17 см
Регулятор концентрации кислорода	•	•	•	•	•
Съемная крышка для доступа к младенцу	•	•	•		
Открывающиеся окна с двух сторон				•	•
Порт для подключения кислородной трубки	•	•	•	•	•

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Мешки Амбу Dixion

Незаменимое устройство для ручной искусственной вентиляции легких у новорожденных и детей, применяемое в условиях дыхательной недостаточности, при проведении реанимационных мероприятий.



Ключевые особенности

- Изготовлены из качественного силикона многоразового применения
- Пригодны для стерилизации
- Неонатальный и детский комплект с двумя масками



HF-I



HF-II

Функциональные возможности	HF-I	HF-II
Клапан ограничения давления	•	•
Маски 2 размеров	•	•
Пациенты с весом до 5 кг	•	
Пациенты с весом от 5 до 10 кг		•
Общий объем, мл	≥50	≥150

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Фототерапевтические блоки Dixion

Эргономичный дизайн и мобильное основание позволяют медицинскому персоналу легко перемещать блоки между палатами и удобно размещать облучающий блок в рабочей области манипуляций врача.



Dixion XHZ-90P

Ключевые особенности

- Мобильный стенд с блокировкой колес
- Совместимость с любым инкубатором
- Высокая интенсивность излучения сокращает необходимую длительность проведения сеанса



Dixion XHZ-90L

Функциональные возможности	Dixion XHZ-90L	Dixion XHZ-90P	Dixion XHZ-90S
Источник света: светодиоды	•	•	•
Диапазон излучения синего света 400–550 нм	•	•	•
Диапазон излучения желтого света 580–595 нм		•	
Контроллер с сенсорным дисплеем			•
Изменение угла лампового модуля	•	•	•
Регулировка расстояния лампового модуля по горизонтали относительно стойки		•	•
Регулируемая по высоте стойка	•	•	•

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Лампа фототерапии с контроллером Dixion

Система с высокой интенсивностью излучения и равномерным распределением света облегчает работу медицинского персонала и обеспечивает более точное задание параметров проведения терапии.



Dixion XHZ-90S

Ключевые особенности

- Отображение основных параметров во время проведения процедуры
- 2 режима отсчета времени — прямой и обратный отсчет
- Регулировка интенсивности синего света от 0 до 100%

Функциональные возможности

- Источник излучения — высокоинтенсивные светодиоды
- Контроллер с сенсорным цветным дисплеем 4,3”
- Изменение угла лампового модуля
- Регулируемая по высоте стойка
- Удобное 4-колесное основание с тормозами







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Аппарат круговой фототерапии Dixion

Новое слово в лечении желтухи новорожденных — комфортный в использовании, безопасный аппарат незаменим для младенцев высокого риска, особенно с ядерной желтухой.
Помогает существенно сократить сроки лечения благодаря максимально интенсивному световому потоку, всецело направленному на поверхность кожи ребенка.



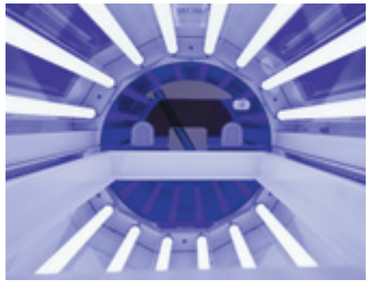
Dixion XHZ-200

Ключевые особенности

- Автоматическая регулировка температуры воздуха
- Независимый контроль верхних и нижних источников света
- Световые и звуковые аварийные индикаторы
- Окошко для наблюдения за пациентом

Функциональные возможности

- Светодиодный источник синего света 360° — 16 равномерно расположенных ламп
- ЖК-дисплей 5,1″ с большим количеством контролируемых в один клик функций
- Выдвижная кроватка с регулируемым наклоном ≥ 9°







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Лампа фототерапии на гибком штативе Dixion

Легкая и компактная лампа на гибком штативе, которая удобно крепится на любом неонатальном оборудовании.



Dixion XHZ-90Q

Ключевые особенности

- Легкая регулировка угла наклона лампы
- Возможность проводить терапию определенной области на теле новорожденного
- Позволяет проводить сеансы фототерапии с прерываниями

Функциональные возможности

- Источник излучения — светодиоды
- Легкость, масса менее 5 кг
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей
- Индикаторы неисправности вентилятора, неисправности или перегрева светодиодного источника







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Система фототерапии GE Healthcare, США

Система с возможностью использования во время пеленания младенца. «Метод кенгуру» способствует формированию связи с ребенком, облегчает уход за ним, а также обеспечивает проведение эффективной фототерапии.



Bilisoft 2.0

Ключевые особенности

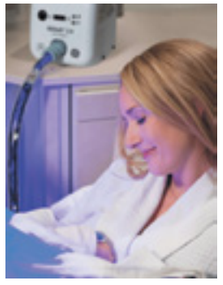
- Небольшая занимаемая площадь и малый вес
- Бесшумная работа
- Контакт с кожей ребенка полностью устраняет проблему рассеивания света при проведении фототерапии на расстоянии
- Приятный на ощупь материал матрасика

Функциональные возможности

- Возможность фиксации аппарата на кроватке и на мобильной стойке
- Ультрамягкие одноразовые чехлы, пропускающие свет при фототерапии
- Возможность использования системы совместно с дополнительным источником фототерапии







Лучистое тепло Dixion

Создание оптимальной температуры окружающей среды и поддержание температуры тела у детей в родильных домах, в кабинетах для новорожденных, процедурных кабинетах и детских поликлиниках.



Dixion YDW-II

Ключевые особенности

- Защитная сетка, предупреждающая касание нагревательного элемента
- Регулятор температуры
- Устойчивое П-образное основание
- Мобильный стенд с блокировкой колес

Функциональные возможности

- Основной источник излучения — керамический обогреватель
- 10 тепловых режимов
- Рабочий диапазон температуры от 20 до 39 °C
- Изменение угла осветительного блока
- Изменяемая по высоте стойка







Система обогрева пациента Тахат, Беларусь

Быстрый, эффективный и безопасный обогрев новорожденного с целью предупреждения и лечения гипотермии и вызываемых ею осложнений.



Рамонак

Ключевые особенности

- Детское ложе создает релаксирующий эффект
- Водяной матрас имитирует контакт ребенка с теплой кожей матери
- Размеры гладкой гелевой пластины: 520×520 мм, 1150×520 мм
- Размеры рифленой гелевой пластины: 520×520 мм, 1145×520 мм

Функциональные возможности

- Поддержка заданной температуры 24 ч
- Рабочий диапазон температуры 34–39 °C
- Блок управления с LED-дисплеем
- Функция памяти установок пользователя
- Защита кожи от пролежней и повреждений нервов
- Все виды тревог, исключающие любой перегрев матрасика







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Устройство конвекционного обогрева пациента Dixion, Россия

Скоро в продаже

Отечественные системы конвекционного обогрева DIXION — современное решение для поддержания стабильной температуры пациентов всех возрастных групп, включая новорожденных и недоношенных детей. Подходит для родильных залов, ОРИТ, операционных и послеоперационных палат.



ПЛУМЭЙР серия Н



ПЛУМЭЙР серия М

Ключевые особенности

- Широкий выбор температур и скоростей потока
- Два варианта исполнения — портативный и настольный
- Возможность размещения на инфузионной стойке, тележке
- Универсальная линейка одеял СТРАТУМ — одноразовые и многоразовые варианты для различных клинических задач
- Надежное кнопочное управление с лицевой панели
- Контроль температуры тела пациента (доступен в отдельных моделях)
- Звуковые и визуальные тревоги

Технические возможности	ПЛУМЭЙР					
	1804H	1813H	1816H	1813M	1824M	1816M
Настольная версия	•	•	•			
Портативная версия				•	•	•
Температурные режимы	4	13	16	13	24	16
Режимы регулировки скорости потока воздуха	3	3	5	3	3	5
Мониторинг температуры кожи пациента			•		•	•
Сервоуправление по температуре кожи			•			•
Тревога закупорки воздуховода			•			•

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Вакуумный аспиратор Dixion, Россия

Аппарат предназначен для аспирации жидкостей, очистки дыхательных путей в неонатальной практике, при оказании первой медицинской помощи.



Вакус-7018

Ключевые особенности

- Возможность использования с низким уровнем вакуума (от 0,02 МПа) для очистки дыхательных путей
- Шланги и соединения сделаны из нетоксичного прозрачного полимера, просты в использовании и легко дезинфицируются
- Надежная защита от переполнения емкости

Функциональные возможности

- Безмаслянный компрессор высокой производительности
- Воздушные фильтры предотвращают попадание инфекционных агентов в окружающую среду
- Плавная регулировка уровня вакуума

Технические возможности	Вакус-7018
Регулировка вакуума	0,02 МПа (150 мм рт. ст.) – 0.08 МПа (600 мм рт. ст.)
Производительность, л/мин	18 ± 2
Емкость, мл	1000 (опционально вторая емкость)
Вес, кг	4,5
Уровень шума, дБ	менее 60
Потребляемая мощность, ВА	110

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Инфузионные насосы и энтеральное питание Dixion, Россия

Точное дозирование растворов и энтерального питания особенно важно при выхаживании новорожденных. Оборудование DIXION позволяет контролировать скорость и объем введения, а подогреватель инфузионных растворов помогает снизить дополнительную тепловую нагрузку при проведении терапии.



ИНСТИЛАР-1487

Ключевые особенности:

- Точное дозирование малых объемов — скорость от 0,1 мл/ч (ИНСТИЛАР-1486)
- Отдельное решение для энтерального питания — ИНСТИЛАР-1487
- Аудиовизуальные тревоги: окклюзия, пузырьки воздуха, окончание инфузии и другие состояния
- Работа от встроенного аккумулятора
- Подогрев инфузионных растворов и крови
- Контроль температуры и защита от перегрева
- Компактное исполнение оборудования



ИНСТИЛАР-1486



Аппарат для подогрева инфузионных растворов

Технические возможности	ИНСТИЛАР-1486	ИНСТИЛАР-1487
Инфузионная терапия	•	
Энтеральное питание		•
Диапазон скорости введения, мл/ч	0,1–1200	1–2000
Минимальный шаг установки, мл/ч	0,1	1
Калибровка под любые инфузионные системы	•	•
Контроль окклюзии	•	•
Работа от встроенного аккумулятора	•	•
Датчик капель	•	

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Инфузионные насосы Beyond, Китай

Легкие и компактные насосы для точного дозирования лекарственных препаратов и инфузионных растворов. Подходят для организации инфузионной терапии в отделениях реанимации и интенсивной терапии новорожденных, где особенно важны точность введения и контроль малых объемов.



Sunfusion Anim-5



Sunfusion Anim-8

Ключевые особенности:

- Высокая точность и стабильность инфузии
- Удобство дезинфекции и обработки
- Интуитивно понятный интерфейс и простой процесс настройки
- Сохранение до 2000 записей
- Работа от встроенного аккумулятора
- До 11 уровней настройки времени отключения
- Возможность установки нескольких насосов в единую систему управления (док-станцию)

Функциональные возможности:

- Точное программирование скорости и объема инфузии
- Сенсорный дисплей 3,5"
- Число уровней окклюзии: 13
- Объем используемых шприцов (Anim-5): 2, 5, 10, 20, 30, 50/60 мл
- Объем используемых инфузионных наборов (Anim-8): 1 мл/15 кап, 1 мл/19 кап, 1 мл/20 кап, 1 мл/60 кап







Аппараты для подогрева крови и инфузионных растворов Тахат, Беларусь

Аппараты предназначены для подогрева инфузионных растворов, крови и ее компонентов. Особенно актуальны в неонатологии, где поддержание теплового баланса имеет важное значение при интенсивной терапии и проведении инфузий.



Ампир-01

Ключевые особенности:

- Поддержание заданной температуры в течение 24 ч
- Помогают снизить риск охлаждения новорожденного при инфузионной и трансфузионной терапии
- Защита от перегрева
- LED-дисплей для отображения текущей температуры нагрева
- Звуковая и световая сигнализация



AMPIRmini



AMPIRmini портативный

Функциональные и технические возможности	Ампир-01	AMPIRmini	AMPIRmini портативный
Диапазон рабочих температур, °C (шаг регулировки 0,1 °C)	34–41,5	34–42	34–42
Максимальная скорость потока, мл/ч	2000	900	900
Работа от встроенного аккумулятора до 5 ч			•
Использование педиатрических инфузионных магистралей		o	o
Возможность применения 2 магистралей одновременно	•	•	•
Использование удлиненных стандартных инфузионных магистралей	•	•	•

o — опция

Мониторы пациента Dixion, Россия

Проверенные временем надежные приборы для слежения за состоянием пациента в различных отделениях лечебного учреждения.



Сторм-5800

Ключевые особенности

- Комплектация для новорожденных
- Подключение к станции мониторирования
- Встроенный аккумулятор
- Гарантия 24 месяца



Сторм-5500



Сторм-ДС5

Функциональные возможности	Сторм-5500	Сторм-5800	Сторм-ДС5
Модульный			•
Сенсорный дисплей, дюймы	8,4	15	12,1
ЭКГ	•	•	•
Дыхание	•	•	•
НИАД	•	•	•
Masimo SpO2			•
Nellcor SpO2	•	•	
Температура -2 канала	•	•	•

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Системы мониторинга физиологических показателей Dixion, Россия

Портативные приборы мониторинга с сенсорным дисплеем для продолжительного неинвазивного измерения основных показателей жизнедеятельности новорожденного.



Капнограф Сторм-Д1

Ключевые особенности

- Отображение на дисплее кривых и числовых значений
- Длительная автономная работа при любых условиях
- Система аудиовизуальных тревог



Пульсоксиметр Сторм-ДС1

Функциональные возможности	Сторм-Д1	Сторм-ДС1
Дисплей, дюймы	TFT 4,3	OLED 2,4
EtCO2	•	
Частота дыхания	•	
SpO2	o	•
Частота пульса	o	
ЧСС		•
Индекс перфузии	o	•
ЭКГ-3		o
Nellcor SpO2	o	o

o – опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Аппараты ИВЛ для новорожденных Dräger, Германия

Аппараты Babylog нового поколения обладают всем необходимым для интенсивной терапии маленьких пациентов. Персонализированный подход к ИВЛ в сочетании с разнообразием технологий значительно упрощает процесс принятия решений и улучшает исходы лечения.



Babylog VN600



Babylog VN800

Ключевые особенности:

- 4 вида терапии: инвазивная вентиляция, неинвазивная вентиляция, O_2-терапия и высокочастотная осцилляторная ИВЛ (ВЧО-ИВЛ)
- Набор терапевтических инструментов для защиты мозга и легких у новорожденных на ИВЛ
- Обеспечение поддержки давлением соразмерно дыхательным усилиям ребенка

Функциональные возможности:

- Сенсорный экран емкостного типа диагональю 15,6 (VN600) и 18,3 (VN800) дюймов
- Тип привода — пневматический
- Датчик кислорода — парамагнитный, не требует замены в течение всего срока эксплуатации
- 6 настраиваемых видов экрана
- Для поддержки высокопоточной O2-терапии обеспечивает поток до 30 л/мин для детей и до 15 л/мин для новорожденных







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Аппарат ИВЛ для новорожденных Löwenstein Medical, Германия

Педиатрический аппарат, который обеспечивает проведение длительной респираторной поддержки у недоношенных новорожденных с экстремально низкой массой тела, младенцев и детей весом до 30 кг.



Leoni Plus

Ключевые особенности

- Триггерная система компенсированного объема утечки
- Вентиляция с поддержкой давлением
- Встроенный высокочастотный модуль (опция)
- Автоматическая регулировка подачи кислорода в пределах определяемого доктором диапазона

Функциональные возможности

- Категория пациентов: дети, новорожденные
- 12“ цветной сенсорный дисплей
- Работа от аккумулятора до 200 мин
- Непрерывный мониторинг SpO_2 по технологии Masimo







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Транспортный аппарат ИВЛ Magnamed, Бразилия

Портативный аппарат для искусственной вентиляции легких у новорожденных от 500 гр, детей и взрослых, используемый для неотложных состояний и транспортировки, включая автомобиль и вертолет.



OxyMag

Ключевые особенности

- Удобный интерфейс
- Большой выбор режимов вентиляции
- Функция «Удаленный помощник», которая позволяет выявить возможную проблему через Интернет
- Легкий и компактный, удобная ручка
- Аккумулятор на 6,5 часов

Функциональные возможности

- Полноценный монитор вентиляции лёгких с графиками и числовыми значениями
- Инвазивный и неинвазивный режимы
- Капнография и оксиметрия (опционально)
- Интеллектуальная система сигнализации о тревогах
- Триггер по потоку и по давлению







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Транспортный аппарат ИВЛ F.Stephan, Германия

Аппарат ИВЛ, разработанный специально для первой помощи и кратковременной вентиляции недоношенных новорожденных. Аппарат поддерживает IMV, CPAP и ручную вентиляцию, оснащен подогревом и увлажнением дыхательной смеси, а исполнение F120 Mobil адаптировано для экстренной помощи и транспортировки.



F120/F120 Mobil

Ключевые особенности

- Стационарное и переносное исполнение
- Комплектации с встроенным смесителем газов и двойным флоуметром
- Встроенные подогрев и увлажнение дыхательной смеси
- Тревоги при стенозе и разгерметизации
- F120 Mobil: встроенный компрессор, автономное питание и крепление к реанимационному столу/ транспортному инкубатору

Функциональные возможности

- Режимы IMV, CPAP и ручная вентиляция
- Принцип вентиляции: постоянный поток, с управлением по объему и по времени, с ограничением давления
- Мониторинг вентиляционного давления и концентрации кислорода в дыхательной смеси
- Автономная работа от аккумулятора до 80 минут







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Транспортный аппарат ИВЛ F.Stephan, Германия

Компактный аппарат ИВЛ для респираторной поддержки новорожденных и недоношенных, предназначенный для первичной помощи, работы в ОРИТ и транспортировки. Имеет инвазивные и неинвазивные режимы вентиляции, встроенную турбину и аккумулятор, что позволяет сохранять мобильность и адаптировать поддержку к дыханию пациента.



EVE NEO

Ключевые особенности

- Управление с помощью сенсорного экрана 8,4" и поворотной ручки
- Начало работы без предварительной калибровки
- Заранее настроенные сценарии работы
- Встроенная турбина
- До 8 ч автономной работы от аккумулятора
- Регулируемые крепления с фиксаторами для размещения на стандартной шине, койке, тележке транспортного инкубатора

Функциональные возможности

- Базовые режимы: PC-CMV, PC-SIMV, PC-ACV, CPAP, VC-CMV, VC-SIMV и DUOPAP
- Дополнительные режимы: PC-ACV+, PRVC, PSV, компенсация ЭТТ
- Вентиляция с дыхательным объемом от 2 мл в PRVC
- Инвазивная и неинвазивная ИВЛ
- Синхронизация с дыханием пациента <30 мс
- Высокопоточная O2-терапия







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Аппарат для терапии оксидом азота ФГУП «РФЯЦ — ВНИИЭФ», Россия

Уникальная российская установка для терапии оксидом азота (NO) взрослых и детей, в том числе новорожденных, с прекапиллярной легочной гипертензией. Аппарат «Тианокс» сам синтезирует NO из воздуха непосредственно на месте проведения терапии, сам доставляет его в контур пациента и контролирует концентрацию.



АИТ-NO-01 «Тианокс»

Ключевые особенности

- Аппарат значительно дешевле существующих систем без синтеза NO
- Экономия бюджета — не нужно закупать баллоны, аппарат сам синтезирует NO
- Область применения — отделения неонатологии и перинатальные центры, блоки интенсивной терапии и отделения анестезиологии-реанимации

Функциональные возможности

- Состоит из блока мониторинга, генератора NO, блока очистки газа методом химической адсорбции, нейтрализатора для очистки газовой пробы от NO и NO2 после мониторинга
- Интуитивно понятный и мобильный, не требует специальных условий
- Масса всего 26 кг
- Время непрерывной работы — не менее 24 ч

Функциональные возможности	АИТ-NO-01
Исходный газ	воздух
Доза NO, ppm	От 1 до 100
Пература газа на выходе аппарата	комнатная
Мониторинг NO и NO2	непрерывный
Min-max установка порогов	NO_{max}, NO_{min}, $NO2_{max}$
Продувка измерительных датчиков	автоматическая

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Наркозный аппарат для новорожденных Löwenstein Medical, Германия

Современная рабочая станция экспертного класса для проведения анестезии у взрослых, детей и новорожденных, оснащенная точным электронным газовым смесителем с широким диапазоном скорости потока.



Leon Plus

Ключевые особенности

- Анестезия минимальными потоками
- Электронные ротаметры
- Парамагнитный датчик кислорода
- Бронхоотсос в стандартной комплектации

Функциональные возможности

- 15″ цветной сенсорный дисплей
- Дыхательный объем от 3 мл
- Пневматический привод
- Электронный смеситель газов, с диапазоном потоков от 200 мл/мин до 18 л/мин
- Просмотр до 4 кривых в реальном времени







+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Наркозные аппараты для новорожденных Dräger, Германия

Atlan — это универсальный наркозный аппарат для новорожденных, детей и взрослых. Аппарат настраивается под конкретные потребности клиницистов, а также оказывает большую помощь в быстром принятии обоснованных решений.



Atlan A300 / A350



Atlan A300 XL / A350 XL

Ключевые особенности

- Анализ анестетиков
- Проведение низкопоточной анестезии
- Испарение галотана, изофлюрана, севофлюрана, дезфлюрана
- Подогрев дыхательной системы
- Стартовые настройки ИВЛ
- Настенное/консольное размещение (A300/A350)

Функциональные возможности	A300	A300 XL	A350	A350 XL
Смеситель	механический		электрический	
Полузакрытый контур	•	•	•	•
Полуоткрытый контур	o	o	o	o
O2 мониторинг на вдохе	•	•		
Встроенный газоанализатор			•	•
Дыхательный объем, мл	10-1500	10-1500	(5) 10-1500	(5) 10-1500
Режимы вентиляции	MAN/SPON, VCV, PCV, AUTOFLOW, BIPAP/APRV, функция «Пауза» опции: VC-SIMV, PC-SIMV, PSV/CPAP, AUTOFLOW, внешний выход свежего газа			
Адаптация для неонатальной ИВЛ			o	o

o — опция

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Наркозные аппараты для новорожденных Mindray, Китай

Наркозные аппараты WATO EX 65 и EX 65 Pro с точной подачей газа представляют собой усовершенствованные, современные и эргономичные системы, предполагающие широкий набор режимов вентиляции.

Ключевые особенности:

- Инновационная технология мониторинга CO2
- Контроль процесса анестезии за пределами операционной посредством портов для передачи информации о пациенте
- Выявление изменений состояния дыхательной системы на раннем этапе благодаря спирометрической петле
- Применим для взрослых, детей и новорожденных



WATO EX 65



WATO EX 65 Pro

Технические возможности	WATO EX 65	WATO EX 65 Pro
Диагональ дисплея, дюймы	12,1 сенсорный	15 сенсорный
Смеситель	механический	электронный
Модульная конструкция	•	•
Режимы вентиляции и функции (*опционально)	VCV, PCV, PCV-VG*, SIMV-VC*, SIMV-PC*, SIMV-VG*, PSV*, CPAP/PS*, ручная	
Капнометрия	Боковой, прямой поток	Боковой, прямой, микропоток

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Видеоэндоскопы Insighters, Китай

Единая рабочая станция для всех видов видеоэндоскопов с неонатальной и педиатрической линейкой размеров и длин.



Ключевые особенности

- Съемный, портативный, универсальный монитор для всех рукояток
- Запись фото и видео на внутреннюю память мобильного монитора или рабочей станции
- Работа в беспроводном режиме (беспроводной адаптер)
- Комплексное решение для традиционной (рутинной) интубации и для сложных дыхательных путей



Гибкие видеоэндоскопы Insighters



Неонатальные видеоэндоскопы Insighters

Функциональные возможности	iS3-FN2	iS3-FN2S	iS3-F2	iS3-F2S	iS3-C32	iS3-C32S	iS3-C35	iS3-C35S
Размерный ряд	Неонатальный				Педиатрический			
Неизгибаемый	•	•	•	•				
Диаметр вводимой трубки, мм	2,2	2,2	2,4	2,4	3,2	3,2	3,5	3,5
Диаметр рабочего канала, мм					1,2	1,2	1,2	1,2
Рабочая длина, мм	600	380	600	380	600	380	600	380
Области применения:								
– Интубация	•	•	•	•	•	•	•	•
– Ларингоскопия						•		•
– Бронхоскопия					•		•	

+7 (495) 956-05-57 | info@stormoff.ru | www.stormoff.ru

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт.
Аппарат для определения кислотно-основного состояния и газов крови	i15, Edan	i500, Edan	1
Наркозно-дыхательный аппарат для детей, включая новорожденных	Leon Plus, Löwenstein Medical	Atlan A350 XL, Dräger	По числу операционных
Аппарат искусственной вентиляции легких для новорожденных	Leoni Plus, Löwenstein Medical	Babylog VN800, Dräger	По числу коек
Аппарат дыхательный ручной для новорожденных	HF-I, Dixion	HF-II, Dixion	По числу коек
Воздушно-кислородный смеситель с флоуметром	KY-10B, Dixion	по запросу	По числу аппаратов дыхательных ручных
Аппарат искусственной вентиляции легких для новорожденных с блоком высокочастотной искусственной вентиляции	Leoni Plus, Löwenstein Medical	Babylog VN800, Dräger	1 на 2 койки
Устройство для фототерапии новорожденных	Dixion XHZ-90P, Dixion	Dixion XHZ-200, Dixion	По числу коек
Весы для новорожденных (электронные)	по запросу	по запросу	По числу палат
Дефибриллятор для детей, включая новорожденных	ДКИ-Н-11, Аксион	BeneHeart D6, Mindray	1
Инкубатор для выхаживания новорожденных с сервоконтролем и возможностью увлажнения (интенсивная модель)	Бэбигард-1106, Dixion	Бэбигард-1122, Dixion	По числу коек
Инкубатор для новорожденных с возможностью автоматической трансформации в стол реанимационный	по запросу	по запросу	1 на 3 койки
Инкубатор для транспортировки новорожденного	Бэбигард-1152, Dixion	Бэбигард-1153, Dixion	2
Транспортный аппарат искусственной вентиляции легких	Oxymag, Magnamed	EVE NEO, F.Stephan	По числу инкубаторов для транспортировки новорожденного
Монитор жизненно важных функций неонатальный	Сторм-5500, Dixion	Сторм-5800, Dixion	2
Насос инфузионный для новорожденных	ИНСТИЛАР-1486, Dixion	Sunfusion Anim-8, Beyond	6 на 1 койку

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт.
Электрокардиограф многоканальный с набором неонатальных электродов	ECG-1006, Dixion	SE-12 Express, Edan	1
Пульсоксиметр с неонатальным датчиком	Сторм-ДС1, Dixion	Сторм-Д1, Dixion	2
Светильник медицинский передвижной (потолочный)	Конвелар 1605 ЛЭД, Dixion	Sim.LED 3500, Simeon	2
Электроотсос (вакуумный отсос)	Вакус-7018, Dixion	С 451, Atmos	По числу коек
Система подачи или генератор оксида азота (NO) с монитором концентраций газов NO и NO_2	АИТ-NO-01 «Тианокс», ФГУП «РФЯЦ — ВНИИЭФ»	по запросу	1 на 12 коек
Аппарат для проведения управляемой лечебной гипотермии у новорожденных	TrueCool, EM-MED	Tecotherm Neo, TECCOM	1
Передвижной аппарат для ультразвукового исследования	Voluson P8, GE	Voluson E10, GE	1
Открытая реанимационная система для новорожденных	Бэбигард-1140, Dixion	Бэбигард-1146, Dixion	1 на 3 койки
Стол медицинский манипуляционный для размещения инструмента, лекарственных препаратов и приборов	Q605 W (серия SQM), Lojer	Q142 B (серия SQM), Lojer	По числу коек
Стол операционный	Седжери 8600, Dixion	ET 800, Dixion	По числу операционных
Передвижной рентгеновский аппарат	Remodix 9507, Dixion	по запросу	1
Обогреватель для новорожденных в операционной	ПЛУМЭЙР-1813М, Dixion	ПЛУМЭЙР-1816Н СЕРВО, Dixion	По числу операционных
Аппарат для подогрева инфузионных растворов	Обогреватель инфузий, Dixion	AMPIRmini, Taxat	1
Эндоскопическая консоль или стойка с оборудованием и принадлежностями для эндовидеохирургии	SV-300, Sophway	SV-800, Sophway	1 (при наличии в отделении операционной)

Наши производители

Dixion (Россия)
Инкубаторы для новорожденных, открытые реанимационные системы, кислородные смесители, кислородные палатки, мешки Амбу, фототерапевтическое оборудование, лампы «Лучистое тепло», мониторы пациента, вакуумные аспираторы, пульсоксиметры, капнографы

Dräger (Германия)
Инкубаторы для новорожденных, инкубаторы-трансформеры, открытые реанимационные системы, фототерапевтическое оборудование, аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных

GE Healthcare (США)
Инкубаторы для новорожденных, инкубаторы-трансформеры, открытые реанимационные системы, мобильный реанимационный комплекс, фототерапевтическое оборудование, аппараты ИВЛ для новорожденных

Тахат (Беларусь)
Системы обогрева пациента

Mindray (Китай)
Аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных

Löwenstein Medical (Германия)
Аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных

Magnamed (Бразилия)
Транспортный аппарат ИВЛ

Insighters (Китай)
Видеоэндоскопы

David (Китай)
Открытые реанимационные системы

ФГУП «РФЯЦ — ВНИИЭФ» (Россия)
Аппарат для терапии оксидом азота

F.Stephan (Германия)
Аппараты ИВЛ для новорожденных

Stormoff

info@stormoff.ru / neonatal@stormoff.ru
+7 (495) 956-05-57
stormoff.ru