



**AXION**

Медицинская техника  
с 1970 года

ООО Концерн «Аксион»



## Медицинская техника

- Кардиология
- Неонатология
- Реанимация
- Хирургия
- Физиотерапия

# ООО Концерн «Аксион»



Общество с ограниченной ответственностью Концерн «АКСИОН» – современное многопрофильное предприятие с высоким научно-техническим потенциалом и сильной производственно-технологической базой. Предприятие специализируется на производстве и реализации различной продукции гражданского назначения: медицинская техника, бытовая техника и приборы энергоучета.

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ ИМЕЕТ БОГАТУЮ 45-ЛЕТНЮЮ ИСТОРИЮ И В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ВЕДЕТСЯ ПО ШИРОКОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ МЕДИЦИНЫ: КАРДИОЛОГИЯ, НЕОНАТОЛОГИЯ, РЕАНИМАЦИЯ, ХИРУРГИЯ И ФИЗИОТЕРАПИЯ.

В состав предприятия входят конструкторский и технологический отделы, которые обеспечивают разработку всех изделий, осваиваемых в серийном производстве. Технологическая и производственная база позволяют освоить в серийном производстве разные изделия медицинского назначения.

Система менеджмента качества проектирования, разработки и производства на предприятии, в том числе медицинской техники, сертифицирована на соответствие требованиям стандартов качества ISO 9001:2008 и ISO 13485:2012, на соответствие Европейским стандартам безопасности продукции для потребителя и окружающей среды.

Создание медицинской техники происходит при тесном сотрудничестве с ведущими клиниками России и научно-исследовательскими институтами. Высокое качество производимой продукции подтверждается многочисленными наградами и дипломами победителя российских и международных конкурсов и выставок.

Поставки медицинской техники марки «АКСИОН» осуществляются для нужд ЛПУ всей России и других стран (Украина, Казахстан, Киргизия, Армения, Молдова, Чехия, Египет, Турция, Индонезия), что говорит о ее востребованности. Предприятие неоднократно участвовало в программах государственных поставок для ГВМУ, Госрезерва, Министерства здравоохранения РФ (по приоритетному национальному проекту «Здоровье», по проекту «Повышение безопасности при ДТП», региональным программам модернизации здравоохранения). Надежность и стабильность в современных условиях, профессиональный кадровый состав, современная производственная база – основные принципы уверенного развития ООО Концерн «АКСИОН».

# Реанимация



Дефибриллятор-монитор

**ДКИ-Н-10 «АКСИОН»**



Дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-10 «АКСИОН» с термопринтером и комбинированным питанием применяется для электроимпульсной терапии нарушений сердечного ритма.

Дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-10 «АКСИОН» используется в медицинских стационарах кардиологических диспансерах, для оснащения бригад скорой и неотложной медицинской помощи.



## Технические характеристики:

Характеристика	Параметр
Энергия импульса воздействия: для взрослых	5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 360 Дж (дополнительная операция набора энергии свыше 200 Дж при работе со взрослыми электродами)
для детей	5, 10, 25, 50, 75, 100, 150 Дж (блокировка выдачи энергии более 150 Дж в детском режиме)
Время набора энергии 200 Дж 360 Дж	не более 6 с не более 10 с
Количество разрядов энергии 200 Дж 360 Дж	не более 70 не более 40
Непрерывная работа прибора в режиме мониторирования от сети переменного тока	220В ± 22В/50 Гц
Время непрерывной работы прибора в режиме мониторинга: – от сменной аккумуляторной батареи – от источника постоянного тока (12-15) В	не менее 3 часов не менее 168 часов
Масса	не более 6 кг
Длительность положительной полуволны на энергиях до 200 Дж	(4 ± 1)
Длительность отрицательной полуволны на энергиях до 200 Дж	(4 ± 0,3)
Дисплей	5,7" (320x240 пикселей)

- Импульс дефибрилляции – бифазный, трапецеидальной формы несимметричный с соотношением отрицательной и положительной полуволн по току (0,5 ± 0,1)
- Блокировка выдачи энергии при сопротивлении тела пациента менее 12 Ом и более 200 Ом
- Автоматическое ограничение тока дефибрилляции на уровне (30+10) А при сопротивлении тела пациента менее 25 Ом
- Автоматическая стабилизация выходных параметров импульса в зависимости от сопротивления грудной клетки пациента в диапазоне от 25 до 200 Ом
- Речевое и визуальное сопровождение действий оператора и процесса работы прибора
- Встроенный термопринтер
- Зарядное устройство для двух аккумуляторных батарей



The logo for AXION, featuring the word "AXION" in a bold, white, sans-serif font on a dark blue rectangular background.

Медицинская техника  
с 1970 года

ООО Концерн «АКСИОН»  
426000, Удмуртская Республика,  
г. Ижевск, ул. Максима Горького, 90

Отдел продаж  
медицинской техники:  
тел./факс: +7 (3412) 72-43-29,  
72-39-53, 72-39-27,  
тел.: +7 (3412) 60-14-33  
Бюро гарантийного обслуживания:  
тел; 78-65-43  
E-mail: [med@c.axion.ru](mailto:med@c.axion.ru)

Полный перечень региональных  
сервисных центров на сайте:  
[www.axion-med.ru](http://www.axion-med.ru)