

КИСЛОРОДНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР 7F-3L «АРМЕД» (mini)



ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

До начала эксплуатации подробно ознакомьтесь с настоящим паспортом!



ВНИМАНИЕ

Кислород способствует горению!

- не курите во время пользования концентратором или рядом с человеком, который использует кислородную терапию;
- не используйте аппарат рядом с искрящими или горящими объектами, а так же вблизи открытого огня;
- не используйте аппарат в помещениях с печным отоплением или газовыми плитами;
- не допускайте попадания в кислородный контур масла;
- не используйте как источник кислорода при сварочных работах.

Проводите в работу в хорошо проветриваемом помещении.

Не накрывайте и не загромождайте прибор

Не открывайте корпус и не пытайтесь самостоятельно разобрать аппарат. Разборка и сборка аппарата, а также устранение неисправностей производится только специалистом сервисной службы предприятия-изготовителя или его авторизованного дилера (поставщика)!

Во избежание прекращения подачи кислорода пациенту во время отключения электричества, необходимо иметь резервный источник кислорода (кислородная подушка).

Перед использованием концентратора в домашних условиях о количестве кислородного потока и времени процедур обязательно проконсультируйтесь с лечащим врачом!

ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кислородный концентратор 7F-3L (mini) (в дальнейшем аппарат) - это электрический аппарат, позволяющий получать кислород высокой концентрации **87- 96%** при помощи молекулярной фильтрации окружающего воздуха физическим путем, не нарушая нормального объема содержания кислорода в окружающем воздухе.

Кислородный концентратор 7F-3L предназначен для проведения кислородной (кислородно-воздушной) терапии или аэрозольной ингаляции жидкими лекарствами пострадавшему (больному) с лечебной целью. Применяется в условиях различных медицинских учреждений, служб скорой и неотложной медицинской помощи спасательных служб, а также для индивидуального использования, как в стационаре, так и в домашних условиях.

Кислородный концентратор 7F-3L может использоваться в качестве источника кислорода для приготовления кислородного коктейля (кислородной пены) в фито-барах, санаторно-курортных учреждениях, физиотерапевтических отделениях медицинских учреждений, здравпунктах, комнатах психологической разгрузки предприятий, реабилитационных центрах, спортивных клубах, развлекательных центрах, салонах красоты, детских дошкольных и школьных образовательных учреждениях и т. п. Он может использоваться как в лечебных, так и в оздоровительных целях. Целью применения кислородного коктейля является профилактика отрицательного воздействия экологически вредных факторов и неблагоприятных условий труда методом кислородотерапии, оздоровление, укрепление иммунитета и омоложение, а также лечение целого ряда заболеваний.

Клинические испытания доказали, что кислородный концентратор эквивалентен другим кислородным системам и может использоваться как основной так и резервный источник кислорода.

2. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- корпус аппарата выполнен из надежного ударопрочного пластика;
- концентратор снабжен колесными опорами (легкость перемещения);
- дисплей на лицевой панели аппарата (отображается таймер времени работы в минутах).

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ПАРАМЕТР
Воздушный поток (производительность), л/мин	1-3
Концентрация кислорода на выходе, %: - При производительности ≤1 л/мин - При производительности ≤2 л/мин - При производительности ≤3 л/мин	≥90 ≥72 ≥55
Максимальное компрессорное давление, кПа / (атм.)	45 ± 4,5 / (0,41 – 0,50)
Устройство сброса давления, приводимое при кПа	240 ± 25
Уровень шума, Дб, не более	46
Напряжение питающей сети, В	220±22
Частота питающей сети, Гц	50
Средняя потребляемая мощность, Вт, не более	150
Масса НЕТТО, кг, не более	16,5
Масса БРУТТО, кг, не более	17
Габаритные размеры, мм, (±5)	355 x 280 x 505
Электробезопасность - класс защиты II, тип В	Режим работы – продолжительный.
Срок службы 10 лет при соблюдении правил эксплуатации и технического обслуживания.	

4. Концентратор эксплуатируется в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха - от +10 до +35°C
- относительная влажность – 20 -60%
- атмосферное давление - 0,086-0,106МПа

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Концентратор кислорода 7F-3L (mini) - 1 шт.

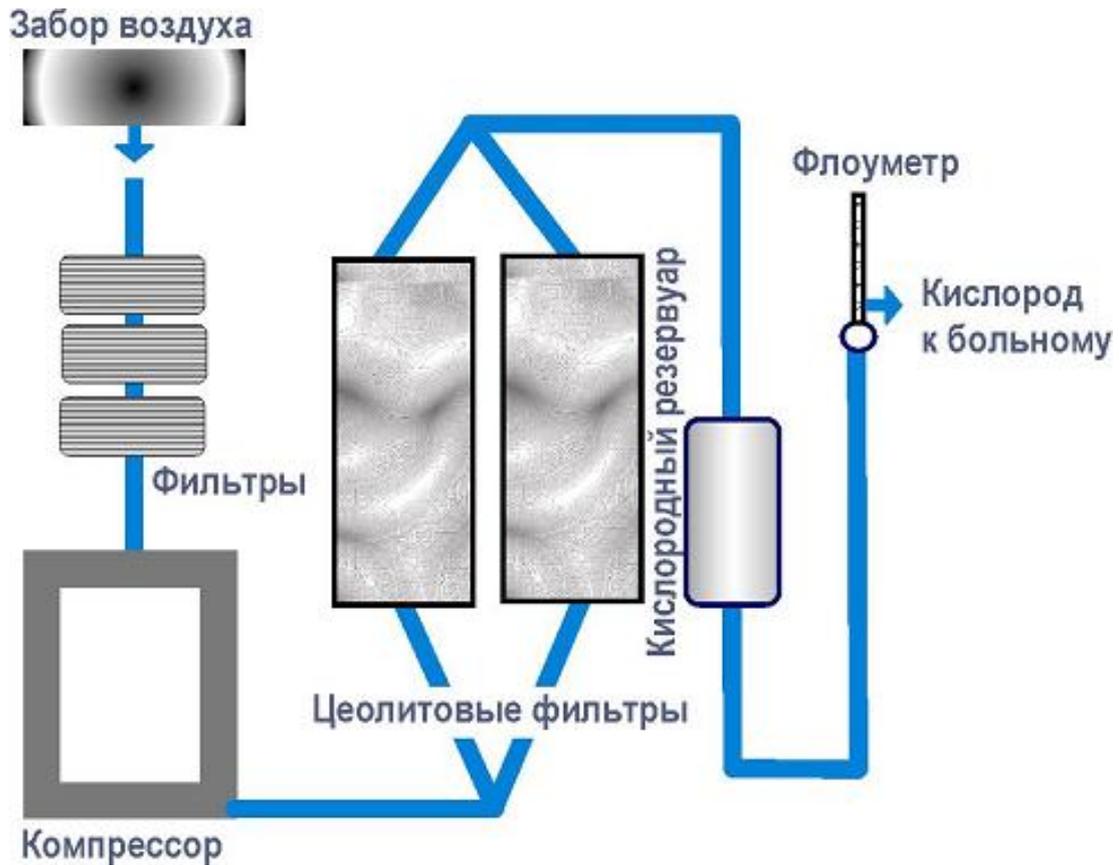
Диффузор (заушина) многоцветный для дыхания – 1шт.

Руководство по эксплуатации (паспорт) - 1 шт.

ДОПОЛНЕНИЕ: Возможна дополнительная комплектация диффузором (заушиной) многоцветным и кислородным коктейлером «АРМЕД».

ПРИМЕЧАНИЕ: Предприятие-изготовитель систематически ведет работу по улучшению конструкции аппарата, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем паспорте.

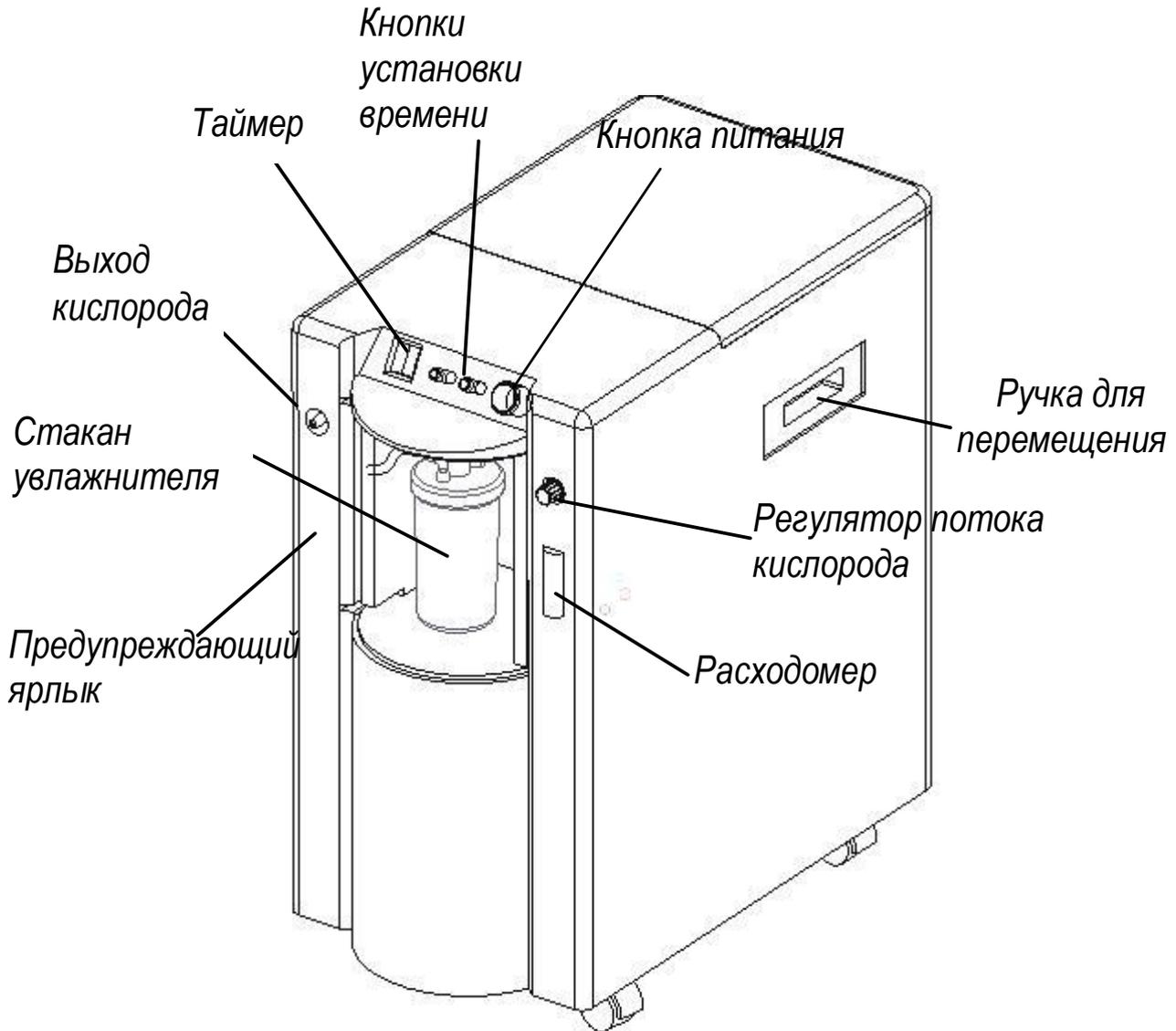
Как работает концентратор



В основе принципа работы кислородного концентратора лежит **физическое разделение газов** из смеси газов при комнатной температуре. Для выделения кислорода из воздуха недавно был открыт этот **малоэнергоёмкий метод**, который применяется и в инкубаторах, и на сталелитейных заводах.

Комнатный воздух проходит внутри концентратора через ряд фильтров и под давлением 4 атм проходит через колонку с **цеолитом**, «молекулярное решето» **алюминиевого силиката**. Азот связывается с цеолитом, а кислород проходит сквозь него. При насыщении колонки азотом поток воздуха переключается на вторую колонку. Первая вентилируется в атмосферу, удаляя большую часть азота. Оставшаяся часть азота вымывается небольшими дозами кислорода из второй колонки. При насыщении второй колонки процесс переключается обратно. Жизнь кристаллов цеолита длится **как минимум 20000 часов** и в большинстве случаев должна составлять **около 10 лет работы**. Газ, образующийся в колонках, проходит к пациенту через небольшой резервуар и флуометр (регулятор потока). Большинство домашних концентраторов производят до 5 л/мин кислорода. Более высокий поток содержит меньшую концентрацию кислорода.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ КИСЛОРОДНОГО КОНЦЕНТРАТОРА 7F-3L (mini)



УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

1. ТРАНСПОРТИРОВКА

- Транспортировка кислородного концентратора производится в **ВЕРТИКАЛЬНОМ** положении.
 - Запрещается транспортировать кислородный концентратор без упаковки. Заводская упаковка обеспечивает сохранность кислородного концентратора при транспортировке.
 - Аппарат допускается перемещать на любом виде закрытого транспорта при соблюдении правил перевозки.
 - Запрещается опрокидывать на бок, переворачивать и резко бросать упакованный кислородный концентратор во избежание повреждения корпуса.
 - При получении кислородного концентратора проверьте целостность упаковки. В случае обнаружения повреждения, обязательно уведомите об этом транспортную компанию и поставщика.
- Концентратор необходимо оберегать от ударов и падений при транспортировке!**

2. ХРАНЕНИЕ

- Храните кислородный концентратор в сухом, прохладном помещении.
- Не ставьте другие предметы на концентратор.
- При длительном хранении необходимо поместить кислородный концентратор в упаковочную тару.
- Кислородный концентратор 7F-3L в упаковке завода-изготовителя должен храниться в закрытом помещении при температуре от -40 до $+55$ °С, относительной влажности не более 95% и атмосферном давлении от 0,05 до 0,106 МПа.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

До начала эксплуатации подробно ознакомьтесь с настоящим паспортом!

1. Предварительная подготовка

Внесите кислородный концентратор 7F-3L (аппарат) в помещение и распакуйте. Осмотрите корпус концентратора на наличие царапин, вмятин или других механических повреждений. Проверьте комплектацию (см. раздел «Комплектация»). Присоедините шнур электропитания к концентратору и включите в розетку с напряжением 220В/50Гц.

- **ВНИМАНИЕ!** Концентратор кислорода 7F-3L эксплуатируется при температуре окружающего воздуха – от + 10 до + 35 °С. В случае перевозки аппарата при температуре воздуха ниже + 5 °С, необходимо распаковать и выдержать кислородный концентратор в помещении не включая в сеть в течение 4 часов.

- В случае нестабильности напряжения 220В/50 Гц в сети переменного тока, установите дополнительно стабилизатор напряжения между кислородным концентратором и электророзеткой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если прибор не планируется использовать сразу же, рекомендуется сохранить упаковочный материал и коробку, до тех пор, пока концентратор не будет использоваться.

2. Установка

- Выберите наиболее удобное место в помещении для установки концентратора. Концентратор оборудован колесными опорами, с помощью которых его можно легко перемещать из одного помещения в другое. Запрещается снимать колесные опоры, т.к. будет затруднен свободный доступ воздуха к вентиляционным отверстиям на корпусе концентратора.

- Убедитесь в том, что расстояние между концентратором и стенами помещения, мебелью, другими предметами составляет не менее 10 см.

- Не устанавливайте никакие предметы на концентратор.

Запрещается блокировать вентиляционные воздушные отверстия на нижней и боковых стенках кислородного концентратора.

3. Использование

- Категорически запрещается курить во время проведения процедуры. Храните легковоспламеняющиеся предметы (спички, зажигалки) за пределами помещения, в котором установлен концентратор. Невыполнение данных предупреждений может быть причиной возгорания, повреждений прибора и нанесения ущерба здоровью.

- Для сохранения установленного заводом срока службы кислородного концентратора не рекомендуется частое включение и выключение аппарата. Допустимый промежуток времени между включениями должен быть не менее 3 - 5 минут.

- В случае попадания смазочного материала или масла в кислородный контур под давлением, может произойти самопроизвольное возгорание. Во избежание этого, необходимо хранить данные вещества вдали от кислородного концентратора и его комплектующих. Не используйте какие-либо смазочные материалы (кроме рекомендованных производителем).

- Не эксплуатируйте концентратор во влажных помещениях, в местах возможного попадания воды или какой-либо другой жидкости. Концентратор необходимо расположить в помещении, на расстоянии не менее 2,5 м от таких мест.

- Не прикасайтесь к аппарату мокрыми или жирными руками.

- Концентратор должен использоваться строго в соответствии с предписаниями данной инструкции.

- Не используйте запасные части и комплектующие другого производителя.

- Использование каких-либо комплектующих и увлажнителя, не предназначенных для данного кислородного концентратора, может привести к ухудшению рабочих характеристик и выходу аппарата из строя.

- Не присоединяйте концентратор к группе других кислородных устройств.

- Во избежание нанесения вреда организму путем избыточного насыщения кислородом, предварительно получите медицинскую консультацию у врача-специалиста.

- Дышите только увлажненным кислородом, во избежание появления сухости в органах дыхания.

- Не пытайтесь самостоятельно вскрывать корпус кислородного концентратора, кроме случаев, предусмотренных данной инструкцией.

Ремонт концентратора должен производиться квалифицированным специалистом сервисного центра, в противном случае претензии по работе кислородного концентратора не принимаются.

ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

1. **Перед включением аппарата**, проверьте входные губчатые фильтры (на задней стенке), убедитесь в том, что они находятся на месте и не загрязнены, в случае если они загрязнены промойте их мыльной водой, просушите и поставьте обратно (см. Рисунок 1).



Рис. 1

2. Проверка аварийного зуммера.

Примечание: проверка аварийного сигнала производится один раз только при самом первом включении аппарата.

Не включая концентратор в электросеть, нажмите кнопку питания в положение «I», зуммер должен издать длительный звуковой сигнал (сигнал аварии - аварийный зуммер будет издавать сигнал более 60 секунд). Если сигнал не прозвучал, то необходимо, ОТСОЕДИНИВ шнур электропитания, сдвинуть крышку на концентраторе назад, как показано на рисунке 2 и проверить контакт на батарее «типа КРОНА-9В» (см. Рисунок 2). В случае необходимости батарею замените на новую.

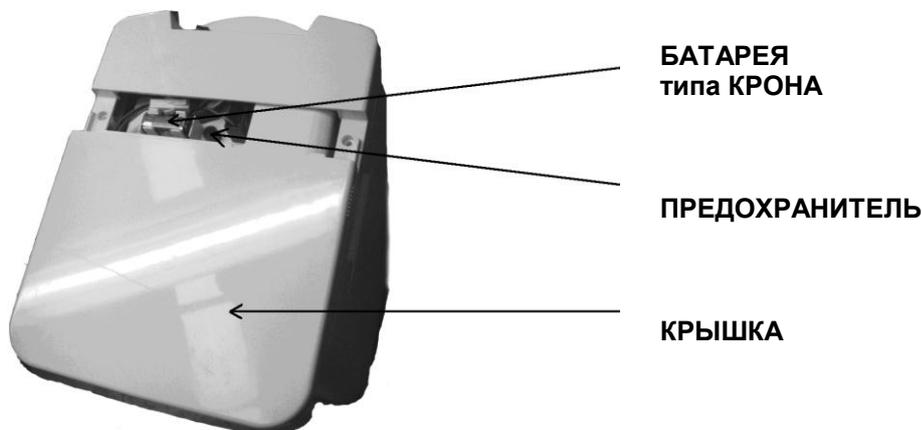


Рис. 2

3. Откройте прозрачную дверцу на передней панели концентратора. Выкрутите стакан из увлажнителя вращая по часовой стрелке. Наполните стакан чистой (дистиллированной) водой до уровня, отмеченного изготовителем (между **min** и **max**). Не используйте водопроводную воду. **НЕ ПЕРЕПОЛНЯЙТЕ** стакан увлажнителя. Надежно закрутите стакан назад против часовой стрелки. Закройте прозрачную



дверцу.

4. Концентратор готов к работе.

ВНИМАНИЕ! Во избежание прекращения подачи кислорода пациенту во время отключения электричества, необходимо иметь резервный источник кислорода (кислородная подушка).

Внимание! Перед использованием кислородного концентратора в домашних условиях обязательно проконсультируйтесь с лечащим врачом!

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Проверьте уровень воды в стакане увлажнителя. В случае если вода ниже фиксированного уровня, долейте воды. Наполняйте стакан дистиллированной водой. Не используйте водопроводную воду. Желательно менять воду в увлажнителе один раз в день.

2. Подсоедините трубку диффузора (заушины) к выходу кислорода на концентраторе.

3. Включите вилку шнура электропитания в сеть 220Вт/50Гц.

4. Нажмите кнопку питания в положение «I», зуммер должен издать короткий звуковой сигнал и концентратор включится.

5. Регулятором потока установите скорость выхода кислорода от 1 до 3 л/мин (используйте показания расходомера).

Внимание! Если указатель потока кислорода на расходомере не поднимается выше 0,5л/мин, то возможно заблокирован выход кислорода, либо есть дефект увлажнителя.

6. Одновременно в стакане увлажнителя появляются воздушные пузырьки. В данный момент кислород начнет поступать в отверстие выхода кислорода на концентраторе.

7. Таймером установите на необходимый интервал работы аппарата от 1 до 99 минут (**см. пункт УСТАНОВКА ТАЙМЕРА**).

8. Наденьте дыхательное устройство (диффузор) на голову пациенту и начинайте дышать кислородом.

Примечание: Время процедуры и скорость потока кислорода устанавливаются согласно советам врача.

9. По истечении установленного времени таймера аппарат выключится автоматически, время на дисплее будет показывать «00». При необходимости для возобновления процедуры повторно установите значение таймера.

УСТАНОВКА ТАЙМЕРА

1) Пользователь может установить интервал времени от 1 до 99 минут.

2) Когда начинается подача кислорода, таймер показывает «--», это означает что время не установлено и прибор работает без остановки.

3) Нажмите кнопку «+», время работы увеличится на 1 минуту, удерживайте кнопку более чем 2 секунды, время будет увеличиваться автоматически на необходимое количество минут. Также нажмите кнопку «-», время работы будет уменьшаться на 1 минуту, удерживайте кнопку более чем 2 секунды, время работы будет уменьшаться автоматически.

4) По истечении установленного времени аппарат выключится автоматически, время на дисплее будет показывать «00».

5) При необходимости повторно установите значение таймера.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ КОНЦЕНТРАТОРА

1. Нажмите кнопку питания в положение «0».

2. Выдерните вилку шнура электропитания из сети 220Вт/50Гц.

3. Отсоедините трубку диффузора (заушины) от выхода кислорода на концентраторе.

4. Слейте воду из увлажнителя и насухо протрите стакан увлажнителя, установите стакан на место.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Кислородный концентратор был специально разработан таким образом, чтобы сократить необходимость в повседневном техническом обслуживании. Предупредительное **техническое обслуживание** или регулировку кислородного концентратора разрешается выполнять **только специалистам в области здравоохранения или лицам, хорошо знакомым с данным процессом, например, уполномоченному и обученному на заводе персоналу.**

Периодически надо производить чистку кислородного концентратора.

ЧИСТКА

1. ЧИСТКА КОРПУСА:

ВНИМАНИЕ! Прежде всего, необходимо **ОТСОЕДИНИТЬ** электропитание. Корпус концентратора необходимо чистить слабым раствором моющего средства и неабразивной тряпкой или губкой, по крайней мере, **один раз в месяц.**

2. ЧИСТКА ГУБЧАТЫХ ФИЛЬТРОВ:

Рекомендуется чистить и заменять фильтры вовремя. Это важно для защиты компрессора и продления срока службы устройства.

ВНИМАНИЕ! НЕЛЬЗЯ эксплуатировать концентратор, если не установлены фильтры.

Разборка / сборка фильтров: (см. Рисунок 1)

Первый фильтр вынимается из кожуха расположенного на задней стенке концентратора. Его необходимо чистить **каждые полмесяца (15 дней).**

Второй фильтр необходимо чистить при сильном засорении первого фильтра, но **не реже 1 раза в месяц.** Его можно удалить, предварительно вынув кожух первого фильтра на задней стенке устройства (см. Рисунок 1).

Губчатые фильтры чистятся пылесосом или промываются мыльной водой.

Перед установкой необходимо тщательно **ВЫСУШИТЬ** фильтры.

3. ЧИСТКА УВЛАЖНИТЕЛЯ:

- Каждый день необходимо менять воду в увлажнителе.

- Увлажнитель необходимо чистить раз в неделю мыльной водой и споласкивать. Далее необходимо снова наполнить бутылку чистой водой (дистиллированной водой) до уровня, отмеченного на увлажнителе (см. **ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ** пункт 3).

4. ЧИСТКА ДИФFUЗОРА (ЗАУШИНЫ) ДЛЯ ДЫХАНИЯ:

Диффузор чистят слабым раствором моющего средства и неабразивной тряпкой или губкой **один раз в три дня, или, при использовании несколькими пациентами, после каждого использования.**

Примечание: Возможна комплектация концентратора одноразовыми канюлями или масками, не требующими дополнительной чистки. Канюли и маски - **ОДНОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!**

ЗАМЕНА БАТАРЕИ СИГНАЛИЗАЦИИ

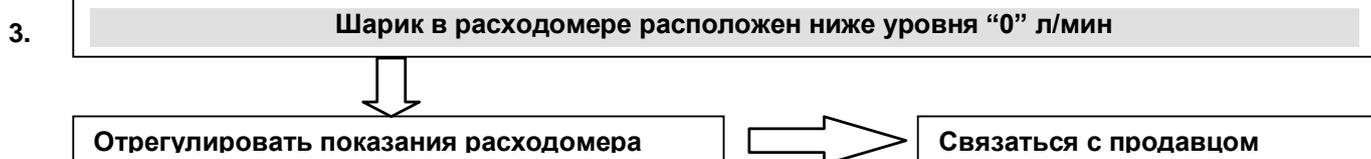
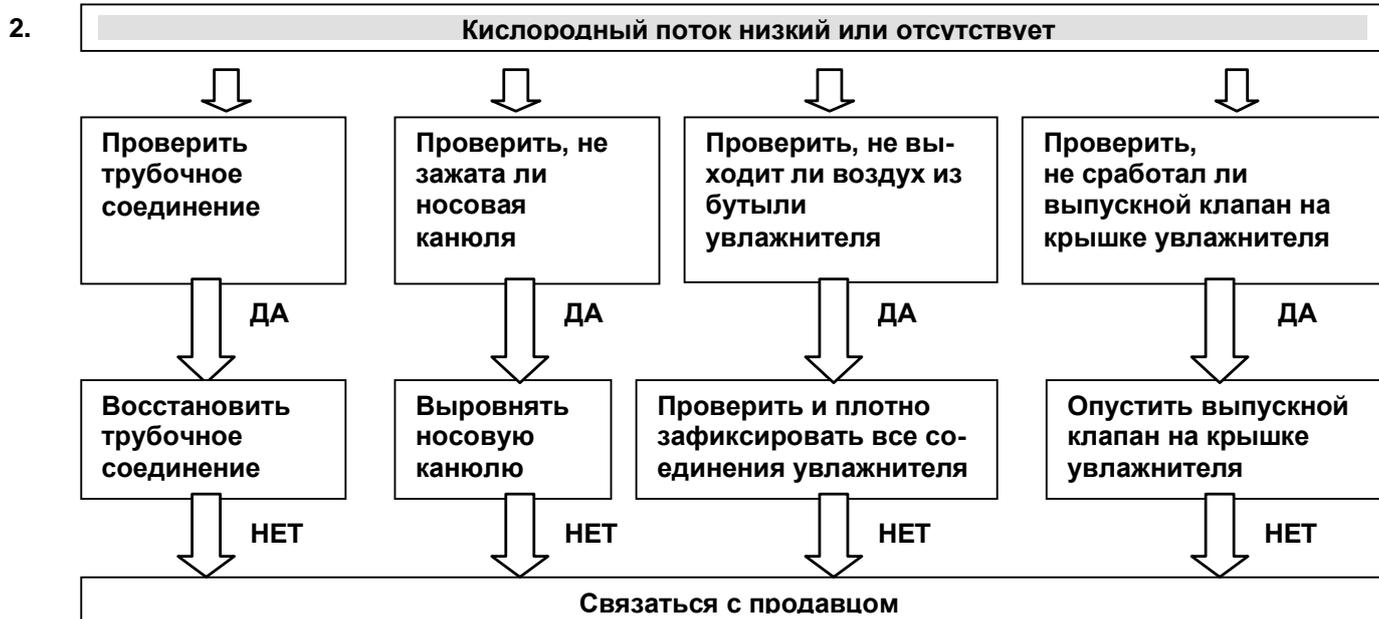
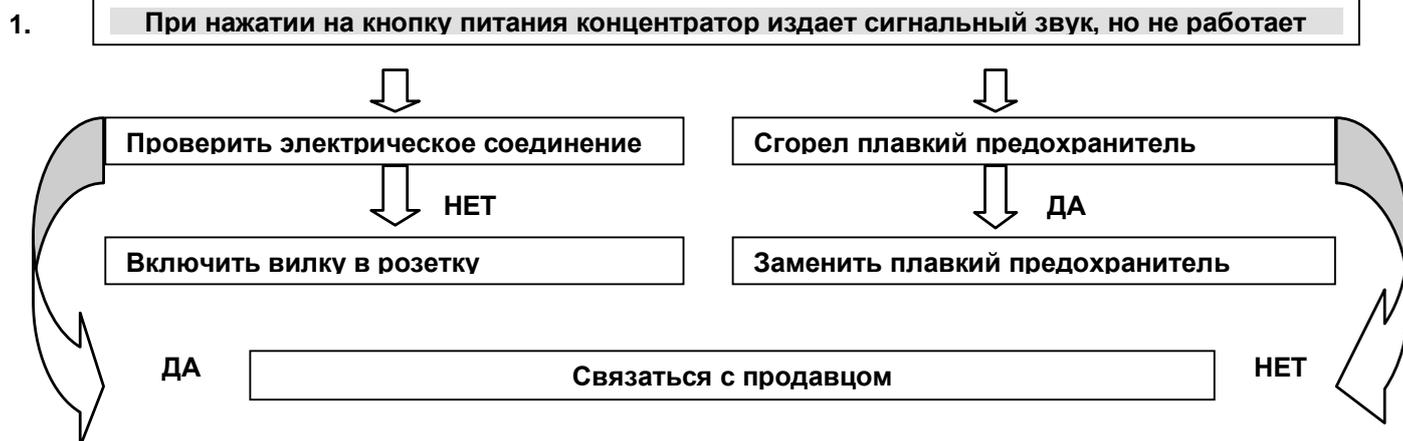
ВНИМАНИЕ! В концентраторе установлена батарея, служащая для сигнализации отсутствия электропитания. Если батарея вышла из строя, произведите ее немедленную замену. Необходимо, **ОТСОЕДИНИВ** шнур электропитания, сдвинуть крышку на концентраторе назад, как показано на рисунке 2 и проверить контакт на батарее «типа КРОНА-9В» (см. **ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ** пункт 2). В случае необходимости батарею замените на новую. Если концентратор длительное время не используется, извлеките батарею.

Примечание: используется батарея **9В** типа «Крона».

ЗАМЕНА ПЛАВКОГО ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

ВНИМАНИЕ! **ОТСОЕДИНИВ** шнур электропитания, сдвинуть крышку на концентраторе назад, как показано на **рисунке 2** и проверить целостность плавкого предохранителя, отвинтив крышку блока предохранителя с помощью крестообразной отвертки. Заменить плавкий предохранитель на новый (тип предохранителя – **RT5A250B**) и установить его обратно.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ КОНЦЕНТРАТОРА



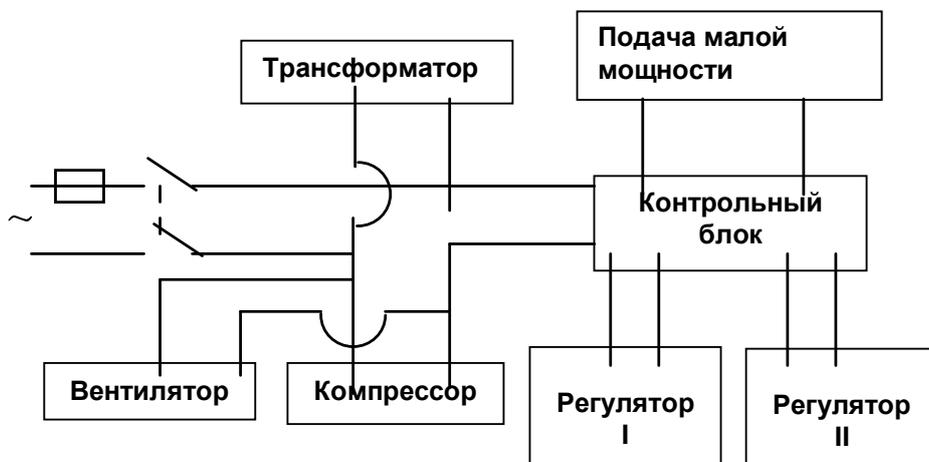
При возникновении других проблем, необходимо, прежде всего, **ВЫКЛЮЧИТЬ** питание концентратора, и воспользоваться резервным запасом кислорода (если есть). Далее необходимо немедленно обратиться к дилеру, в ремонтный отдел или к изготовителю.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 (СХЕМЫ)

1. СХЕМА ПРОХОЖДЕНИЯ И РАЗДЕЛЕНИЯ ГАЗОВ



2. СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



ПРИЛОЖЕНИЕ №2 (АРОМАТЕРАПИЯ)

Диффузор (см. рисунок А) состоит из трех частей:

- заушина с выходом кислорода, надеваемая на голову пациенту;
- соединительная трубка, для подключение к кислородному концентратору;
- аромакапсула.

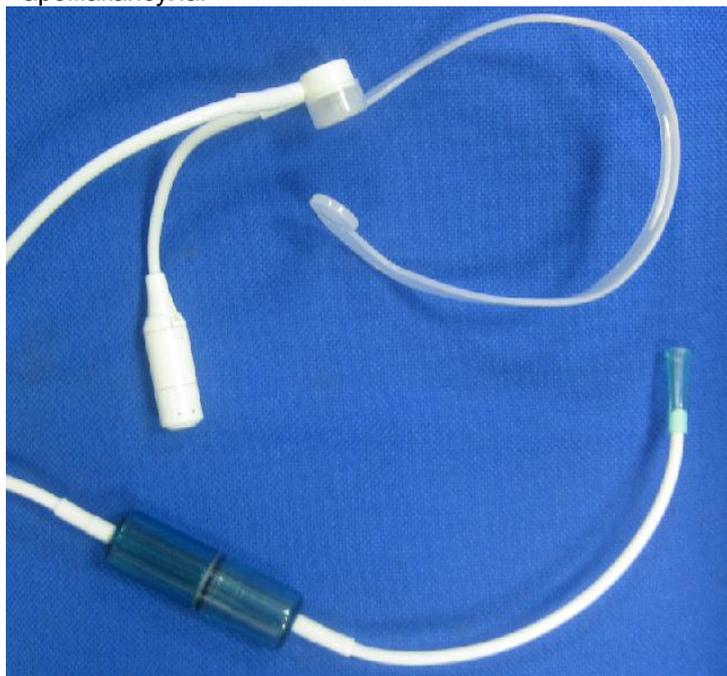


Рис. А. Диффузор многоразовый для дыхания (в полном комплекте)

Диффузор может использоваться для кислородной ароматерапии. Для этого в его устройстве предусмотрена специальная разборная **аромакапсула (см. рисунок Б)**, в которую заливаются рекомендуемые пациенту масла или иные терапевтические жидкости.



Рис. Б. Аромакапсула диффузора

Диффузор чистят слабым раствором моющего средства и неабразивной тряпкой или губкой **один раз в три дня**, а при использовании **несколькими пациентами - после каждого сеанса**.

Действие ароматных веществ на организм чрезвычайно разносторонне и не сводится к одному механизму. Как компоненты комплексного действия ароматерапии могут быть рассмотрены действие на экзорецепторы кожи и рецепторы обоняния, химиотерапевтическое действие на системы и органы, токсическое действие на микроорганизмы, а также разнообразные психотерапевтические эффекты. Именно поэтому некоторые врачи до сих пор относят её в категорию «альтернативная медицина» — так же, как фитотерапию. В настоящее время терапевтические эффекты ароматерапии находят объяснение при исследовании процессов взаимодействия летучих ароматных веществ с рецепторами (обонятельными, тригеминальными, термическими). Воздействие запаха, ароматов на лимбическую систему мозга тесно связано с эмоциями, что эффективно используется в психотерапии. Антимикробные эффекты эфирных масел и фитонцидов также имеют несколько механизмов. Важно, что в отличие от ряда антибиотиков (пенициллин и др.) при использовании эфирных масел не отмечен эффект роста устойчивости микроорганизмов (селекция устойчивых патогенных штаммов).

Примечание: Время процедуры и жидкость, заливаемая в аромакапсулу, выбираются согласно рекомендациям врача.

ПРИЛОЖЕНИЕ №3 (кислородный коктейль)



ВНИМАНИЕ! Фильтр-распылитель коктейлера выполнен из синтетического микропористого материала. Для лучшего пенообразования после каждого использования коктейлера рекомендуем тщательно промывать трубку с фильтром-распылителем, а затем просушивать детали коктейлера в разобранном виде.

Концентратор подключается к кислородному коктейлеру с помощью соединительной трубки (с одной стороны к штуцеру выхода кислорода на передней панели кислородного концентратора, а с другой стороны к штуцеру входа кислорода на крышке коктейлера). Если в комплект коктейлера не входит соединительная трубка, то для подключения следует самостоятельно подобрать любую медицинскую трубку подходящего диаметра. Перед работой обязательно тщательно промойте все детали коктейлера, непосредственно соприкасающиеся с пенообразующей основой.

К штуцеру на нижней стороне крышки коктейлера присоедините трубку с фильтром-распылителем. На стакан коктейлера с заранее приготовленным раствором устанавливается крышка коктейлера. На кислородном концентраторе нажмите кнопку включения. Пусковой механизм сработает через 5-10 сек. После этого установите необходимый расход кислорода (обычно **1-3 литра в минуту**) регулятором уровня потока (поворотом его по часовой стрелке – увеличение, против часовой стрелки – уменьшение потока). Регулятор уровня потока находится на передней панели справа-сверху.

Аппарат готов к работе, и в стакане коктейлера начинается процесс пенообразования. По мере подъема пены к верхней части коктейлера поднесите к сливному носику стакан и наполните его пеной, после чего выключите концентратор кислорода. Для повторного наполнения стакана коктейлем включите концентратор кислорода и повторите процесс.

После использования установки отключите питание, отсоедините шнур питания 220В из розетки, отсоедините трубку от входа коктейлера. Снимите крышку коктейлера вместе с фильтром-распылителем и тщательно промойте её водой с моющими средствами. Промойте стакан коктейлера. Обязательно протрите или просушите все части коктейлера.

Приготовление пенообразующего раствора:

ВНИМАНИЕ! Жидкость (сок, настои, отвары или др.) должна быть без взвешенных частиц, мякоти во избежание засорения фильтров-распылителей коктейлера. Для производства кислородного коктейля используйте только качественные и свежие ингредиенты.

РЕКОМЕНДУЕМ! Для получения качественного и вкусного коктейля использовать яблочные и вишнёвые соки, нектары или морсы без мякоти в стерильной термовакуумной упаковке.

В полученный раствор, в зависимости от назначения кислородного коктейля, могут добавляться настои из трав, вытяжки различных растений и медикаментозные препараты. Кроме того, в раствор могут добавляться различные пищевые и вкусовые, витаминные и минеральные добавки.

Для получения стойкой пены необходимо добавить ингредиент для увеличения силы поверхностного натяжения жидкости. Этими ингредиентами могут быть: специальный порошок для кислородного коктейля или экстракт корня солодки, содержащие сапонины. Выберите любой из вариантов.

Свидетельство о приемке

Кислородный концентратор 7F-3L соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска: **ОКТАБРЬ 2009г.**



Сертификат соответствия № РОСС CN.АЯ46.В68327 от 22.01.2007г.

Регистрационное удостоверение ФС №2004/1301 от 21.10.2004г.

Санитарно-эпидемиологическое заключение
№ 77.99.34.944.Д.002414.03.07 от 07.03.2007г.

Гарантийные обязательства

Срок гарантии – _____ месяцев(а) со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящим паспортом.
Начало гарантийного срока исчисляется со дня ввода аппарата в эксплуатацию.
Гарантийный срок хранения - 18 месяцев.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: «Jiangsu Yuyue Medical Equipment and Supply Co., Ltd», КНР

ПОСТАВЩИК: ООО «Восточная Медицинская Компания»

Адрес: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, 18, тел. (495) 995-01-56

Сервисное обслуживание приборов производится в ООО «Востокмедсервис» (495) 995-01-56

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Наименование изделия Кислородный концентратор 7F-3L
2. Дата покупки отмечается продавцом в гарантийном талоне.
3. При отсутствии такой отметки срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия.
4. В случае обнаружения неисправностей в изделии в гарантийный период, покупатель может обратиться к продавцу для его ремонта только при наличии настоящего талона.

Гарантия распространяется только на те случаи, когда изделие вышло из строя не по вине покупателя!

Срок гарантии _____ месяцев (а)

Дата продажи _____

М.П.