

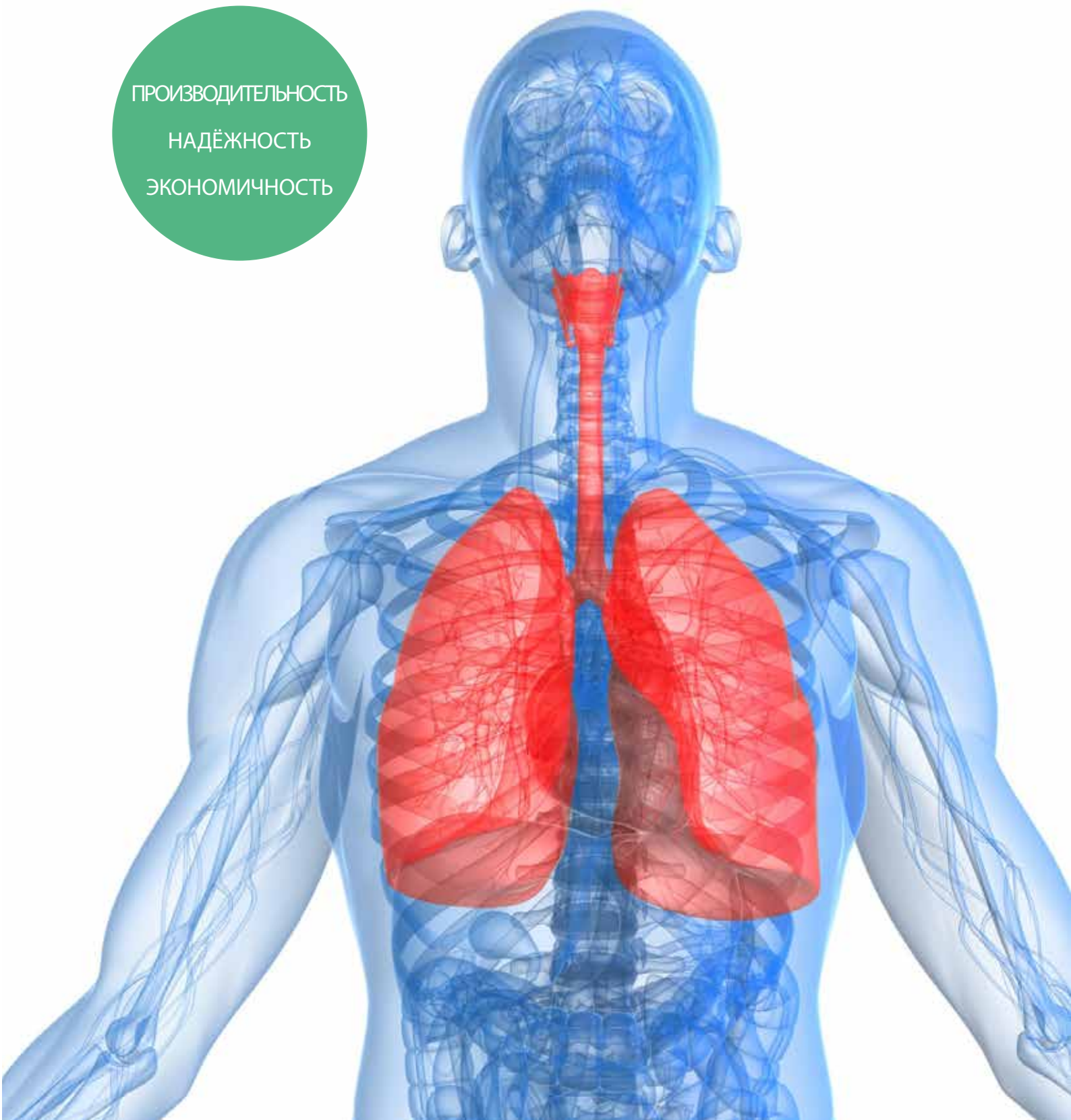
# ATMOS®

## Аспирация верхних дыхательных путей

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

НАДЁЖНОСТЬ

ЭКОНОМИЧНОСТЬ



## Почему именно аспираторы ATMOS® ?

Аспирационная санация верхних дыхательных путей – процедура, необходимая в тех случаях, когда у человека затруднена возможность откашливать секрет (слизь, мокроту и т.д.) или эта возможность вообще отсутствует. Подобное состояние возникает в связи с различными заболеваниями или после хирургических вмешательств в области верхних дыхательных путей. Аспираторы для санации верхних дыхательных путей ATMOS® - надёжные спутники пациентов, которые из-за своих заболеваний вынуждены ежедневно проводить аспирацию верхних дыхательных путей.

Принцип аспирации заключается в том, что аспиратор создаёт вакуум. При этом газообразные, жидкие и твёрдые вещества/субстанции всасываются через шланг в специальную ёмкость прибора. Мощность аспиратора можно подобрать индивидуально для пациента. Частота проведения процедуры аспирации зависит от индивидуальных потребностей, согласно принципа „так часто, как необходимо, но как можно реже“.

### Области применения

- Аспирация секрета после ларингоэктоми
- Аспирация секрета трахеотомии
- Аспирация секрета при заболеваниях с увеличением производства слюны
- Аспирация при некоторых повреждениях дыхательных путей после химиотерапии опухоли
- Аспирация при увеличении отделяемого секрета после некоторых операционных вмешательств
- Бронхиальная аспирация в педиатрии
- Аспирация при анестезии в операционной
- Аспирация секрета при длительной искусственной вентиляции лёгких в интенсивной реанимации
- Аспирация секрета при дисфагии после инсульта
- Гериатрическая гигиена полости рта

### Виды аспирации

- Оральная аспирация:  
аспиратор секрета через полость рта.
- Трансназальная аспирация:  
аспиратор секрета через нос. Этот способ особенно рекомендован для аспирации секрета из области горла.
- Эндотрахеальная аспирация:  
аспиратор секрета через воздушную трубку. Используются трубки или трахеоканюли.

### Информационная брошюра

Подробную информацию и общие правила проведения аспирации Вы можете найти в информационной брошюре „Аспирационная санация верхних дыхательных путей“. Для получения бесплатной брошюры Вы можете обратиться к нам по телефону 8-800-707-08-94 или по электронной почте: [atmosmed@atmosmed.ru](mailto:atmosmed@atmosmed.ru) Также Вы можете найти брошюру в электронном виде на нашем сайте: [www.atmos-med.ru](http://www.atmos-med.ru)



## C- Класс

Наш аспиратор для санации верхних дыхательных путей для ваших потребностей!

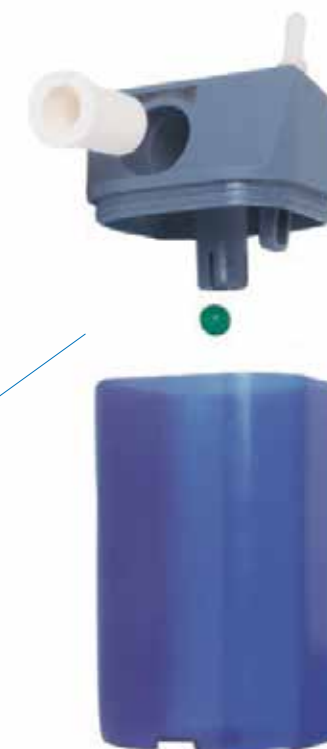
- Синяя, прозрачная, сдвижная защитная панель для защиты панели управления от воздействия внешних воздействий и загрязнений
- Лёгкость и простота санитарной обработки поверхностей прибора
- Наличие точнейшего указателя вакуума и плавного регулятора вакуума
- Контрольное окно для визуальной проверки прибора на „перелив“, для быстрой и простой индикации неисправности прибора



### Запатентованная система бесшлангового соединения аспиратора с ёмкостью для секрета ATMOS® Direct-Docking-System

С внедрением системы „прямой стыковки“ Direct-Docking-Systems DDS в сегмент малых аспираторов, ATMOS представил новое поколение переносных аспираторов для санации верхних дыхательных путей. До определённого времени существовала опасность повреждения аспиратора при неправильном соединении ёмкости аспиратора шлангом с аспиратором, однако теперь эта проблема решена! С инновационной системой ATMOS ДДС - системой бесшлангового соединения аспиратора с ёмкостью для секрета - никаких проблем. Нет шлангов, нет проблем!

Благодаря неповторимым качествам аспираторов ATMOS®: системе „прямой стыковки“ DDS, эргономике, дизайну и привлекательной цене, ATMOS установил новый стандарт в аспирации верхних дыхательных путей.



- Фильтр новейшей технологии
- Встроенная защита от переполнения
- Запатентованная система бесшлангового соединения аспиратора с ёмкостью для секрета Direct-Docking-System (DDS)





## Переносные, независимые от электросети аспираторы ATMOS® для верхних дыхательных путей



Аспиратор ATMOS® Battery —  
аккумуляторный, независимый от электросети:

- Мощность аспирации: 22 ± 2 л/мин
- Потребляемая мощность аккумулятора 12 В DC, продолжительность работы от аккумулятора около 40 мин
- Время зарядки 1,5 часа
- 5-ти уровневая LED-индикация заряда аккумулятора

Аспираторы ATMOS® Aspirator —  
работа от электросети

- Производительность 16 ± 2 л/мин или 26 ± 2 л/мин



### Обзор моделей аспираторов

	ATMOS C 161 Aspirator	ATMOS C 261 Aspirator	ATMOS C 161 Battery
Артикул	313.0000.0	313.0100.0	313.0400.0

## Очистка и уход за аспираторами



### Общие указания

- Аспиратор одновременно может использоваться только одним пациентом, так как нужно принимать во внимание высокую степень вероятности передачи микробов и возбудителей болезней.
- Проводите ежедневный визуальный контроль прибора.
- Применяйте аспиратор только согласно указаниям по применению.
- Используйте для дезинфекции прибора и комплектующих только рекомендованные ATMOS средства.
- Перед каждым процессом очистки необходимо обесточить прибор (выключить из розетки).

### Ёмкость для секрета и крышка ёмкости для секрета



Ёмкость для секрета необходимо опустошать после каждого применения. Прополосните ёмкость и крышку под проточной водой со стандартным средством для мытья посуды. В случае застревания каких-либо остатков, удалите их щёткой. ATMOS рекомендует ежедневную дезинфекцию!

### Корпус



Корпус прибора необходимо протирать чистым и влажным платком после каждого применения. Мы рекомендуем дезинфекцию корпуса по меньшей мере один раз в неделю.

### Антибактериальный фильтр



Этот фильтр предотвращает проникновение бактерий и жидкостей внутрь прибора. Обращайте внимание, чтобы для прибора использовались только оригинальные антибактериальные фильтры ATMOS. В таком случае, смена фильтра понадобится по меньшей мере один раз в неделю. Фильтр необходимо немедленно заменить в трёх случаях: при передаче прибора другому пациенту, при промокании фильтра и его загрязнении.

### Шланг аспиратора



Прополаскивайте шланг аспиратора с рекомендованным ATMOS дезинфицирующим раствором по меньшей мере один раз в день. Также прополаскивание проточной водой требуется после каждого применения прибора. Если следовать этим рекомендациям, то аспираторы ATMOS прослужат безупречно в течение многих лет в качестве надежных и гигиеничных вспомогательных средств в амбулаторном, стационарном и домашнем уходе. Замену шлангов ATMOS рекомендует производить примерно через 4 недели, так как они изнашиваются при частом применении и со временем становятся пористыми.

## Аспираторы, работающие от электросети, 26 ± 2 л/мин

ATMOS® C 261 Aspirator / DDS	Артикул
<p>Переносной аспиратор, производительность: 26 ± 2 л/мин  Плавный регулятор и прецизионный указатель уровня вакуума, градуированная ёмкость для секрета 1 л, крышка ёмкости с тройной защитой от переполнения, которая обеспечивается благодаря новейшей технологии фильтра, встроенной защите от переполнения и системе DDS. Контрольное окно для визуальной проверки прибора на перелив".</p> <p>1 Комплект поставки:  шланг аспиратора, силикон, Ø 6 мм, L = 1,3 м, сетевой кабель, 3 шт. антибактериальный фильтр, соединитель для шланга (регулировка вакуума пальцем), DDS-ёмкость для секрета, 1 л, DDS-крышка ёмкости, инструкция пользователя.</p>	313.0100.0



1 Артикул 313.0100.0

## Аспираторы, работающие от электросети, 16 ± 2 л/мин

ATMOS® C 161 Aspirator / DDS	Артикул
<p>Переносной аспиратор, производительность: 16 ± 2 л/мин  Плавный регулятор и прецизионный указатель уровня вакуума, градуированная ёмкость для секрета 1 л, крышка ёмкости с тройной защитой от переполнения, которая обеспечивается благодаря новейшей технологии фильтра, встроенной защите от переполнения и системе DDS. Контрольное окно для визуальной проверки прибора на перелив".</p> <p>1 Комплект поставки:  шланг аспиратора, силикон, Ø 6 мм, L = 1,3 м, сетевой кабель, 3 шт. антибактериальный фильтр, соединитель для шланга (регулировка вакуума пальцем), DDS-ёмкость для секрета, 1 л, DDS-крышка ёмкости, инструкция пользователя.</p>	313.0000.0



1 Артикул 313.0000.0

## Аккумуляторные, независимые от электросети аспираторы, 22 ± 2 л/мин

ATMOS® C 161 Battery / DDS	Артикул
<p>Переносной аспиратор, производительность: 22 ± 2 л/мин  Плавный регулятор вакуума и прецизионный указатель уровня вакуума, 5-ти-уровневая LED-индикация заряда аккумулятора, продолжительность работы от аккумуляторов около 40 мин, время зарядки 1,5 часа, градуированная ёмкость для секрета 1 л, крышка ёмкости с тройной защитой от переполнения, которая обеспечивается благодаря новейшей технологии фильтра, встроенной защите от переполнения и системе DDS контрольное окно для визуальной проверки прибора на „перелив“.</p> <p>Комплект поставки:  шланг аспиратора, силикон, Ø 6 мм, L=1,30 м, сетевой кабель, энергоснабжение электросети 100 - 240 В, 50/60 Гц, соединитель для шланга (регулировка вакуума пальцем); 3 шт. антибактериальный фильтр, DDS-ёмкость для секрета, 1 л, инструкция пользователя.</p>	<p>313.0400.0</p>



2 Артикул 313.0400.0

## Принадлежности

Принадлежности	Артикул
1 Градуированная DDS-ёмкость для секрета, 1 л, синяя, полисульфон	313.0015.0
2 Градуированная DDS-ёмкость для секрета, 1 л, прозрачная, полисульфон	313.0017.0
3 Крышка ёмкости для секрета DDS, синяя, (включая запасной DDS-фильтр 1 шт.)	313.0006.0
4 Отдельная ёмкость для ополаскивания шланга (включая крышку и держатель)	313.0008.0
5 Соединитель шланга Ø 6 мм	000.0836.0
6 Устройство для наматывания шланга аспиратора	313.0007.0
7 Зарядное устройство для ATMOS® Battery, 100 - 240 В~, 50/ 60 Гц	313.0080.0
8 Сумка для переноски прибора, с удобными карманами для хранения расходных материалов. Цвет: чёрный.	313.0011.0
9 Kfz-кабель для ATMOS® C 161 Battery, подключение 12 В-	313.0436.0
10 Держатель аспиратора с поворачивающимся универсальным креплением для навешивания прибора на стандартный рельс, штатив, кровать пациента, инвалидные коляски и т. д.	313.0012.0
11 Тележка для прибора на 4-х роликах, для самостоятельного монтажа Габариты (В x Ш x Г): 580 x 425 x 400 мм. Цвет: серо-голубой	320.0070.2
Общие принадлежности	Артикул
12 Короб для гибких катеторов, крепится на тележку, L=340 мм	444.0140.0
13 Короб с креплением на стандартный рельс Габариты (В x Ш x Г): 340 x 127 x 178 мм	320.0075.0



1 Артикул 313.0015.0



2 Артикул 313.0017.0



3 Артикул 313.0006.0



4 Артикул 313.0008.0



5 Артикул 000.0836.0



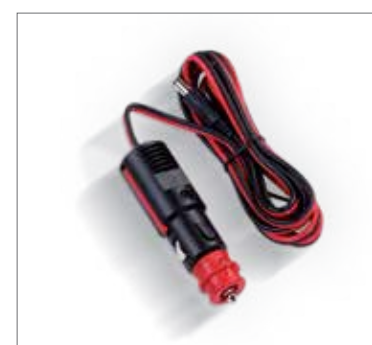
6 Артикул 313.0007.0



7 Артикул 313.0080.0



8 Артикул 313.0011.0



9 Артикул 313.0436.0



10 Артикул 313.0012.0



11 Артикул 320.0070.2



12 Артикул 444.0140.0



13 Артикул 320.0075.0



## Расходные материалы

Расходные материалы	Артикул
<p>1 DDS-антибактериальный фильтр с защитой от переполнения, гидрофобный, одноразовый, неавтоклавируемый. Замена после каждого пациента. При использовании одним пациентом замена в среднем через 2 недели. При сильном загрязнении или при смене пациента заменить немедленно. Упаковка 10 штук.</p>	340.0054.0
<p>2 Набор расходных материалов для аспираторов ATMOS C 161 / C 261: шланг аспиратора Ø 6 мм, L = 1,3 м, силикон; 3 х антибактериальный фильтр, 10 х соединитель для шланга (регулировка вакуума пальцем)</p>	313.0160.0
<p>3 Шланг аспиратора, силикон, Ø 6 мм, минимальная поставка 5 м. Обработка при температуре до 200 °C</p>	006.0009.0
<p>4 Шланг аспиратора, силикон, Ø 6 мм, L = 1,30 м, 1 штука в упаковке, обработка при температуре до 200 °C</p>	000.0013.0
<p>5 Соединитель для шланга (регулировка вакуума пальцем), стерильный, неавтоклавируемый, замена после каждого пациента; при использовании одним пациентом замена каждые 2-3 дня. Минимальная поставка 10 штук.</p>	000.0347.0



1 Артикул 340.0054.0



2 Артикул 313.0160.0



3 Артикул 006.0009.0



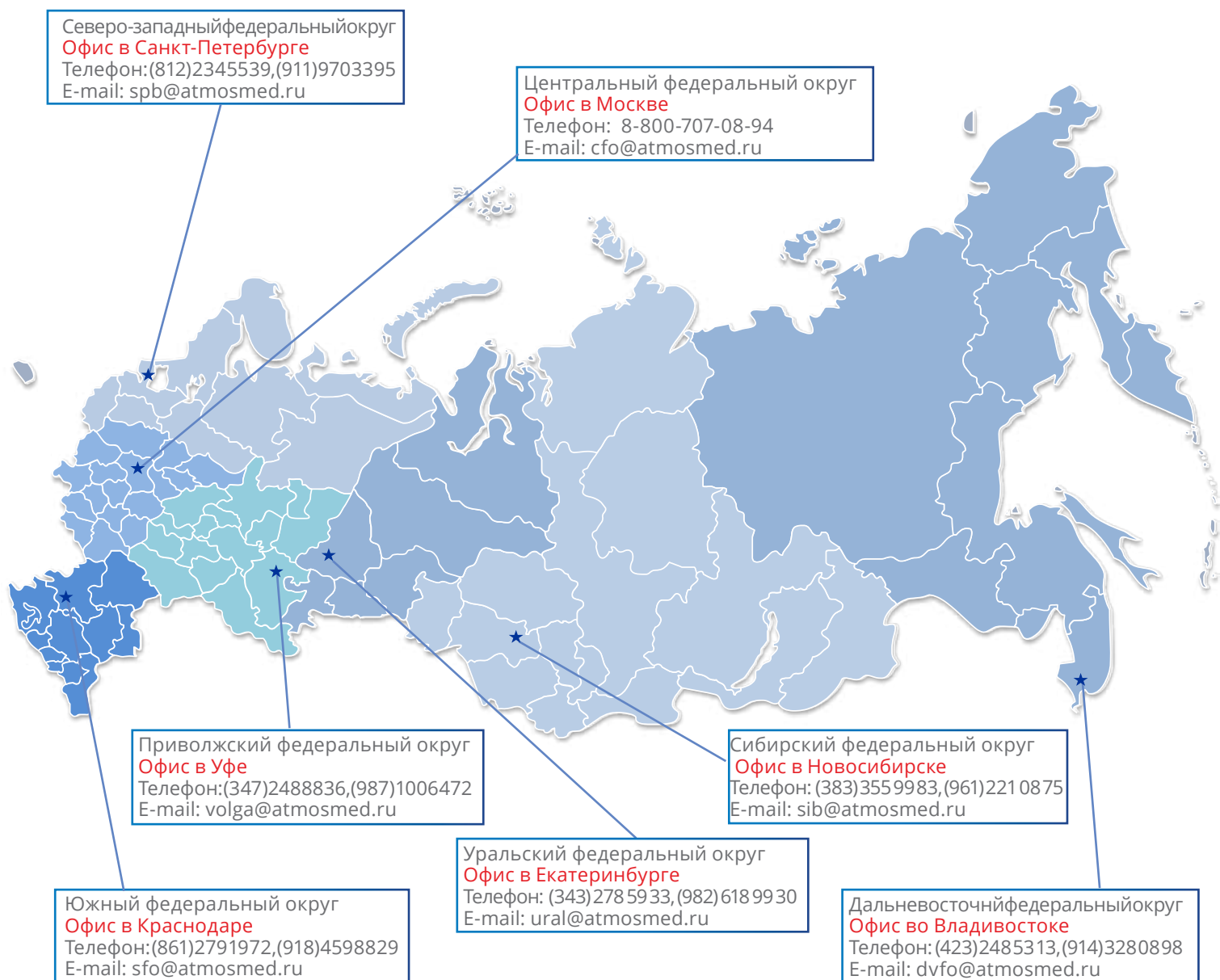
4 Артикул 000.0013.0



5 Артикул 000.0347.0

# Врачи и пациенты во всём мире полагаются на АТМОС!

Мы рядом и всегда готовы прийти на помощь! Наши территориальные подразделения в городах:



Представительство ATMOS Medizin Technik (Германия) в России

ООО "АТМОС Медикаль"

105005, Москва, Посланников переулок, д. 5, стр. 8

Телефон: 8-800-707-08-94

atmosmed@atmosmed.ru



Инновационное медицинское оборудование:

ЛОР  
Гинекология  
Хирургия

Монтаж, гарантийное, сервисное  
обслуживание, постгарантийный ремонт