

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**КОНЦЕРН  
НАНОИНДУСТРИЯ**

Россия, 119334, Москва, ул. Бардина, дом 4, корпус 1.  
Тел./факс +7 (499) 135-80-90, тел.+7 (499) 135-98-60, E-mail: [nanotech@nanotech.ru](mailto:nanotech@nanotech.ru) , <http://www.nanotech.ru>

*Предложение действительно до 1 мая 2013г.*

**ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ И АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА  
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ В КАЧЕСТВЕ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА  
НАНОЧАСТИЦЫ СЕРЕБРА**

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Предлагаем Вашему вниманию новинку отечественного рынка - серию эффективных гипоаллергенных и экологичных дезинфицирующих средств на основе наночастиц серебра (Приложение 1). Эти новые средства предназначены для использования различными категориями населения и отвечают всем современным требованиям к продукции подобного типа.

Дезинфекция является одним из важнейших направлений в комплексе мероприятий по борьбе с различными заболеваниями и патогенной флорой. Вместе с тем, в силу объективных причин, существующие дезинфицирующие средства уже не отвечают возросшим требованиям. По мнению учёных многих стран, следующим поколением являются дезинфектанты на основе наноразмерных структур, обладающие биоцидными свойствами широкого диапазона действия. Именно таким дезинфектантом являются наночастицы серебра (НЧС).

НЧС обладают очень высокой антимикробной способностью даже при небольших концентрациях в растворе. Они позволяют бороться не только с возбудителями таких опасных заболеваний, как СПИД, легионеллёз, птичий грипп и другие нетипичные пневмонии, гепатит, туберкулез, но и с менее опасными, однако, широко распространенными и причиняющими большое неудобство людям – сальмонеллёз, кишечные и стафилококковые инфекции (в т.ч. вызываемые кишечной палочкой), синегнойная палочка и т.д.

Биоцидная активность НЧС объясняется их огромной удельной поверхностью за счет малых размеров и тем, что они атакуют микроорганизмы сразу по нескольким направлениям. Из зарубежных источников известно, что наночастицы размером 9-15 нм наиболее активно уничтожают более 600 видов болезнетворных микроорганизмов, грибов и вирусов. Они могут также стать основой препаратов, альтернативных антибиотикам. Известно, что к действию любого антибиотика болезнетворные микроорганизмы, мутируя, приспособляются за 7-10 лет. В то же время не обнаружено ни одного случая, когда бы они приспособились к действию наночастиц серебра. Наночастицы серебра, благодаря своим уникальным свойствам, нашли уже широкое применение за рубежом при производстве разнообразных товаров и материалов с биоцидными свойствами.

Специалистами Концерна «Наноиндустрия» разработана технология производства наночастиц серебра в водных коллоидных растворах под маркой «AgБион-2» и впервые в стране налажено их производство для промышленного и бытового применения (ТУ 9392-003-44471019-2006).

Эффективность препаратов «AgБион» проверена испытаниями в ведущих российских научных организациях: НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н. Ф. Гамалеи РАМН; НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды имени А.Н. Сысина РАМН; Центральном НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора; НИИ питания РАМН; Институте химии растворов РАН; Государственном НИИ реставрации; Лаборатории легионеллеза (Национальный центр по легионеллезу РАМН, сотрудничающий с центром по легионеллезу

Всемирной Организации Здравоохранения).

Бактерицидное действие наночастиц серебра «AgБион» подтверждено в ходе исследований на тест-микроорганизмах: Staphylococcus aureus (ATCC 6538); E.coli (ATCC 11229); Pseudomonas aeruginisae (ATCC 15442); Klebsiella pneumoniae; Candida albicans (ATCC 10231); Salmonella spp.; Acinetobacter.spp.; Enterobacter spp. Медики относят эти виды микроорганизмов к числу «... самых опасных инфекций, с которыми врачи постоянно сталкиваются в своей практике...». В результате установлено, что «AgБион-2» обладает уникальным сочетанием бактерицидных, вирулентных, фунгицидных свойств. Кроме того, он оказывает активное отрицательное действие на плесень и сине-зеленые водоросли.

Концентрат наночастиц серебра «AgБион-2» с содержащейся в нём концентрацией серебра 0,28мг/л относится к 4 классу нетоксичных веществ, малоопасных для человека и животных. Они не наносят вреда и окружающей среде.

По результатам таких комплексных исследований концентрат «AgБион-2» получил следующие разрешительные документы:

- Свидетельство о государственной регистрации Роспотребнадзора № 77.99.23.2.У.8977.9.09 от 18.09.09;
- Свидетельство о государственной регистрации Таможенного союза № RU.77.99.27.002.Е.051755.12.11 от 14.12.2011 г.;
- Декларация о соответствии РОСС RU.АЯ46.Д41658.

**Отличие** предлагаемых дезсредств от существующих не только в их широком спектре дезинфицирующего и антимикробного действия, но и в том, что они являются гипоаллергенными, т.е. не содержат такие вещества, как соединения хлора, ЧАС, спирт, перекись водорода, ароматические вещества и консерванты.

Более подробную информацию о наночастицах серебра «AgБион-2» и дезинфицирующих средствах на их основе можно узнать на сайте [http://www.nanotech.ru/pages/about/ag\\_part.htm](http://www.nanotech.ru/pages/about/ag_part.htm).

**Гарантийный срок сохранения** дезинфицирующих свойств всех предлагаемых средств - 24 месяца при соблюдении условий хранения.

**Условия поставки.**

Минимальный объём поставки – флакон.

Предоплата 100%.

Продажа осуществляется со склада в Москве по предварительному заказу. Возможна почтовая доставка за счёт покупателя.

**Для справок** - Гоменюк Сергей Иванович тел.+7 (499) 135-61-33, моб. 8 910-416-14-41.





**Заказы** принимаются по E-mail: [nanotech@nanotech.ru](mailto:nanotech@nanotech.ru)

Генеральный директор  
Ананян М.А.

## ПРАЙС-ЛИСТ

Дезинфицирующие и антибактериальные средства  
нового поколения, содержащие в качестве действующего вещества наночастицы серебра

действует до 1 мая 2013г

№	Наименование товара	Описание	Фото/ Стоимость
1.	Дезинфицирующее средство «АНТИПЛЕСЕНЬ С НАНОСЕРЕБРОМ»	<b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство, предназначенное для борьбы с плесенью. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Упаковка:</b> флакон 100 мл флакон. 250 мл	 <b>290 руб/ед</b> <b>595 руб/ед</b>
2.	Дезинфицирующее средство Аэрозоль «СЕРЕБРЯНАЯ МЕЧТА»  Для холодильников и бытовой техники	<b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство для холодильников и бытовой техники. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Назначение:</b> - устранение неприятных запахов; - придание антибактериальных свойств внутренним поверхностям холодильников, что позволяет продлить срок хранения продуктов. <b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл	 <b>190 руб/ед</b>
3.	Антибактериальное средство Аэрозоль «ДЕКОРНАС»  для дезинфекции обуви	<b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Назначение:</b> - устранение неприятного запаха; - защита обуви и ступней ног от заражения грибок; - быстрое заживление ран, трещин и потёртостей, опрелостей. <b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл.	 <b>200 руб/ед</b>
4.	Дезинфицирующее средство Аэрозоль«ТУРИСТ»	<b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Предназначен</b> для туристов, путешественников, отдыхающих в условиях неблагоприятной санитарной обстановки. <b>Позволяет</b> оказать первую помощь себе, близким и четвероногим друзьям при получении ссадин, царапин, ожогов, укусов насекомых, не прибегая к специальным лекарственным препаратам. <b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл.	 <b>190 руб/ед</b>

1.	<p>Дезинфицирующее средство Аэрозоль «СПОРТ-ПОМОЩЬ»</p>	<p><b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство. <b>Состав</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Предназначен</b> для людей, активно занимающихся спортом: велоспорт, бег, лыжи и др. Используется как обеззараживающее и ранозаживляющее средство. <b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл</p>	 <b>190 руб./ед.</b>
2.	<p>Антибактериальное средство Аэрозоль «БОЕЦ»</p>	<p><b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Предназначен</b> для военнослужащих, спортсменов, экстремалов. <b>Позволяет</b> продезинфицировать экипировку, обувь, посуду, оборудование, бельё; оказать себе и членам своей команды оперативную помощь при получении травм, ссадин, царапин, ожогов, потертостей. <b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл.</p>	 <b>190 руб./ед.</b>
3.	<p>Дезинфицирующее средство Аэрозоль «ДАЙ ЛАПУ ДРУГ» Для кошек и собак</p>	<p><b>Форма:</b> готовое к применению дезинфицирующее средство. <b>Состав:</b> водный коллоидный раствор наночастиц серебра размером 9-15 нм. <b>Предназначен</b> для дезинфекции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клеток и сумок-переносок, особенно, после больных животных;</li> <li>- ковриков, постелек и домиков домашних животных;</li> <li>- намордников;</li> <li>- одежды для домашних животных;</li> <li>- лап и тела животных;</li> <li>- царапин и ран от укусов.</li> </ul> <p><b>Упаковка</b> – флакон с распылителем помпового типа объёмом 100 мл</p>	 <b>190 руб./ед.</b>

Стоимость представлена на условиях EX Works (в терминах Инкотермс-2000), Россия, 119334, Москва, ул. Бардина, дом 4, корпус 1.

Для справок - Гоменюк Сергей Иванович тел.+7 (499) 135-61-33, моб. 8 910-416-14-41

Генеральный директор  
Ананян М.А  
Тел./факс +7 (499) 135-80-90  
[nanotech@nanotech.ru](mailto:nanotech@nanotech.ru)