

## ЛЕНТА НОВОСТЕЙ

### Российская компания «Геком» продвигает среди земных потребителей зубную пасту для космонавтов

В начале года кировская компания «Орбита СП» заявила о том, что усовершенствовала зубную пасту для космонавтов RemarsGel («Ремарсгель»).

По этому поводу на сайте компании приводятся слова доктора Сергея Холодова, участника программы стоматологической помощи экипажам длительных космических полетов на Международной космической станции и наземных экспериментов по программе «Марс». Он отметил, что, благодаря главному технологу «Орбиты СП» Е. Н. Кстениной-Кузнецовой, удалось добиться «очень привлекательного вида продукта, современной ароматической композиции, при сохранении своих космических свойств».

«Даже у космонавтов могут болеть зубы. Что делать? Возвращаться с орбиты на Землю, чтобы посетить стоматолога?

Или, мучаясь от боли, продолжать выполнение и без того трудной работы в невесомости? — рассуждает С. Холодов. — Чтобы не ставить космонавтов перед подобным выбором и дать им возможность полностью посвятить себя выполнению важнейших задач, необходимо иметь на корабле надежное универсальное средство, которое защитит экспедицию и сохранит здоровье без вмешательства стоматолога».

Впервые вопрос о создании зубной пасты для космонавтов встал в 2005 году. Именно тогда Институт медико-биологических проблем Российской академии наук обратился к компании «Геком» с предложением принять участие в разработке и комплектации нового специализированного стоматологического средства для медицинского сопровождения пилотируемых полетов на Международной космической станции, а также медицинского комплекта для оказания стоматологической помощи в экспериментальном исследовании по проекту «Марс-500».

Специалисты компании совместно с профессорами Московского Государственного Медико-стоматологического Университета разработали комплекс по восстановлению и защите твердых тканей зубов «Ремарсгель». И включили его в аптечку для космонавтов наряду с профессиональными средствами для оказания стоматологической помощи.

Как сообщает разработчик, данный препарат обладает способностью восстанавливать поврежденную или ослабленную эмаль зубов. В состав RemarsGel входят соли нитрата кальция и фосфато-аммониевые соединения, которые обладают свойством постепенно проникать в эмаль зубов и замещать утраченный кальций. То есть, по утверждению создателей этого средства, оно фактически «ремонтирует» потерявший свои силы участок зубной эмали, укрепляет ее и помогает восстановить естественную защиту зуба.

По словам создателей, препарат не является абразивным, это именно гель, он «практически не содержит крупных и твердых частиц и поэтому не деформирует зубную эмаль». Еще одно дополнительное свойство RemarsGel — оптическое осветление зубов, которые становятся гладкими и блестящими.

Продолжительность разового применения средства — не больше 2-2,5 минут, что соответствует времени обычной чистки зубов, рекомендуется применять «РемарсГель» вместо обычной пасты 1-2 раза в день.

«Геком» предлагает свою разработку не только космонавтам, но и обычным земным потребителям. Оптовая стоимость тубы — 300 рублей.

Источник: [www.upakovano.ru](http://www.upakovano.ru)  
Дата добавления: 2011-06-09

