



*Корпорации  
“Лазер и Здоровье”  
5 лет*

*Фирме  
“Фотоника плюс”  
10 лет*

**Материалы  
XXVI Международной  
научно-практической конференции**

**Применение лазеров  
в медицине и биологии**

*Первые Шахбазовские чтения*

**11-14 октября 2006 года**

**Ялта - 2006**

# НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ КОРПОРАЦИЯ “ЛАЗЕР И ЗДОРОВЬЕ”: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЛАНЫ

Коробов А.М.

Научно-производственная медико-биологическая корпорация “Лазер и Здоровье” создана 21 сентября 2001 года.

Идею объединения усилий врачей, ученых, инженеров, разработчиков и производителей медицинской и сельскохозяйственной техники с целью обеспечения динамического развития фундаментальных и прикладных исследований в области лазерной медицины и лазерной биологии, разработки и производства новой техники, внедрения результатов исследований и разработанной аппаратуры в практическую медицину и сельское хозяйство поддержали 11 организаций. Наиболее активными в эти годы были такие организации и предприятия, как Харьковская медицинская академия последипломного образования (ректоры Хвисюк Н.И. и Хвисюк А.Н., зав. кафедрой Тондий Л.Д.), Институт общей и неотложной хирургии АМН Украины (директор Бойко В.В.), Государственное предприятие “Харьковский приборостроительный завод им. Т.Г.Шевченко (директора Шпейер А.П., Гриценко В.Н., Гора Н.Н., директор филиала “Медтехника” Шварц С.В.), Харьковский национальный технический университет сельского хозяйства (ректор Мазоренко Д.Н., зав. кафедрой Лисиченко Н.Л.), Балаклеяская ЦРБ (главный врач Зелёный В.М.), клинический санаторий “Роща” (главный врач Журавлев В.А.), АОЗТ “Центр лазерных и микроволновых технологий” (президент Коробов А.М., вице-президент Коробов В.А.).

В своей работе корпорация не ограничивается только внутренними силами, а постоянно расширяет круг своих партнеров не только в Харькове (Харьковский национальный университет им. В.Н.Каразина, Национальный технический университет “ХПИ”), но и за его пределами, в том числе, за пределами Украины (Китай, Индия, Германия, Россия).

Такое широкое открытое сотрудничество даже в условиях развала индустрии медицинской техники, позволило за короткое время разработать более 50 видов и модификаций аппаратов, подготовить к про-

изводству десятки из них и приступить к серийному производству наиболее универсальных приборов (около 10). Большинство разработанных медицинских аппаратов не имеет аналогов в мире.

Разработанные совместно с НИИ лазерной биологии и лазерной медицины аппараты индивидуального пользования (фотонные матрицы Коробова “Барва-Флекс”, фотонные массажеры Коробова “Барва-ФМК/ПХ” и фотонные зонды Коробова “Барва-ГПУ”) позволяют эффективно лечить и предупреждать инфаркт миокарда и инсульт, гипертензию и гипотензию, бронхит, пневмонию, астму и туберкулез, грипп и ОРВИ, остеохондроз и невралгию, язву желудка и 12-перстной кишки, ангину и гайморит, простатит и импотенцию, кольпит, аднексит и эрозию шейки матки не только в клиниках, поликлиниках, санаториях, но и в домашних условиях (по назначению врача).

С момента своего создания корпорация стала спонсором проведения международных научно-практических конференций “Применение лазеров в биологии и медицине”.

В планах корпорации создание современной производственной базы; расширение фундаментальных и прикладных исследований в приоритетных направлениях квантовой медицины и квантовой биологии; подготовка научных кадров, в том числе высшей квалификации; создание лечебно-диагностических центров, отделений, клиник; расширение внешнеэкономической деятельности; подготовка и издание научно-практической литературы, включая учебники, учебные пособия, методические рекомендации.

С целью популяризации фотонных, в том числе лазерных, технологий для медицины и сельского хозяйства корпорация “Лазер и Здоровье” планирует и в дальнейшем активно поддерживать проведение Международных научно-практических конференций “Применение лазеров в медицине и биологии”, а также участвовать в тематических конгрессах, съездах, конференциях, симпозиумах, выставках всех уровней.

Корпорация “Лазер и Здоровье” открыта для взаимовыгодного сотрудничества с учеными, врачами, разработчиками, производителями и потребителями медицинской и сельскохозяйственной техники.