

## История

ООО "Микротех" организовано от ООО "Предприятие "МикроТех". ООО "Предприятие "МикроТех" создано в июне 1991 г. при Казанском государственном техническом университете (Казанском авиационном институте) и занималось разработкой и мелкосерийным производством контрольно-измерительной аппаратуры для Камского автомобильного завода.

В 1996 г. коллектив уже состоял из 10 штатных сотрудников: производственная группа -6 человек; конструкторско-технологическая группа -3 человека; бухгалтер и директор на основе совместительства. Поскольку в КГТУ (КАИ) была развернута подготовка инженеров биомедицинского направления, было принято решение о выпуске изделий стоматологического

направления. Первым серийным изделием был наконечник стоматологический турбинный (Казань) НТС-300-05. Наряду с этим интенсивно проводятся опытно конструкторские и технологические работы по новым изделиям. С 1996 г. освоено и производится по сегодняшний день серийное производство следующих видов наконечников и роторных групп:

- наконечники стоматологические Казань НТСФ-350 и НТСБФ-300 с большой и стандартной головкой, фрикционный;

- наконечники стоматологические Казань НТСК-350 и НТСБК-300 с большой и стандартной головкой, кнопочный;

- роторные группы (сменные турбинки), взаимозаменяемые с импортными KaVo роторными группами;

- наконечники стоматологические Казань с быстросъемным переходником (мультифлекс);

- наконечники стоматологические Казань НТСБК-300 и НТСК-350 СВ (лампочка в шланге) и НТСБК-300 и НТСК-350 СВЛ (лампочка в наконечнике) с освещением ;

- получено положительное решение комиссии Минздрава РФ о серийном выпуске стоматологических турбинных наконечников в г.Казань с освещением (с фиброоптикой) и электронным блоком питания и управления лампочкой.

Проведение работы позволило ООО "Предприятие "МикроТех" расширить номенклатуру выпускаемых изделий от одного до восемнадцати типов, некоторые защищены авторскими свидетельствами.

Среди немногих российских производителей ООО "Предприятие "МикроТех" во всех типах турбинных стоматологических наконечников обеспечивает подачу воды охлаждения в виде спрея.

Первыми в России на предприятие в г.Казань наладили производство стоматологических турбинных наконечников с мультифлексом, конструкция которого обеспечивает свободное вращение наконечника вокруг оси муфты шланга, что создает удобство для врача во время работы.

Продукции, аналогичной стоматологическим турбинным наконечников в г.Казань с освещением и электронным блоком питания и управления лампочкой, в России не выпускается. Они предназначены для установки на новые пневматические бормашины или для модернизации уже имеющихся пневматических или пневмоэлектрических бормашин. Их установка требует лишь замены шланга (входит в комплект поставки), и несложного монтажа электронного блока к пневмосистеме бормашины. Легкосъемная лампочка освещения расположена в муфте шланга. Конструкция фиброоптического наконечника обеспечивает замену роторной группы, что повышает срок его службы. Наконечник с фиброоптикой обеспечивает достаточную освещенность операционного поля, что создает комфортные условия при работе для врача.

Продукция ООО "Предприятия "МикроТех" поставляется во многие города Российской Федерации (Владивосток, Владимир, Воронеж, Дубна, Ейск, Екатеринбург, Иркутск, Казань, Краснодар, Москва, Мурманск, Пятигорск, Уссурийск, и.т.д), что является свидетельством высокого качества производимой продукции. Со многими предприятиями работа ведется на основе долгосрочных договоров.

К продукции ООО "Предприятие МикроТех" проявляют интерес представители зарубежных стран. Имеются предложения о поставках продукции и взаимном сотрудничестве от Индии, Ру мынии, Ирака, Китая.

ООО "Предприятие МикроТех " активно участвует в международных стоматологических выставках "Дентал-Экспо", "Дентал-Ревю" "МосЭкспо-Дентал", региональных выставках в городах Пермь, Краснодар, Уфа и.т.д., в том числе и в Татарстане. Сотрудники предприятия принимают участие и в сопутствующих конференциях и семинарах.

Из вышесказанного видно, что продукция ООО "Предприятие МикроТех" пользуется спросом и достаточным вниманием. Это обусловлено тем, что предприятие вкладывает значительные средства в разработку новых изделий, не имеющих аналогов в Российской Федерации и отвечающих современным требованиям стоматологической практики.