

# ДЕНТАЛТИМЕС



ВЫПУСК 25 / ДЕКАБРЬ 2015

НЕЗАВИСИМАЯ ЕЖЕКВАРТАЛЬНАЯ ГАЗЕТА О СТОМАТОЛОГИИ

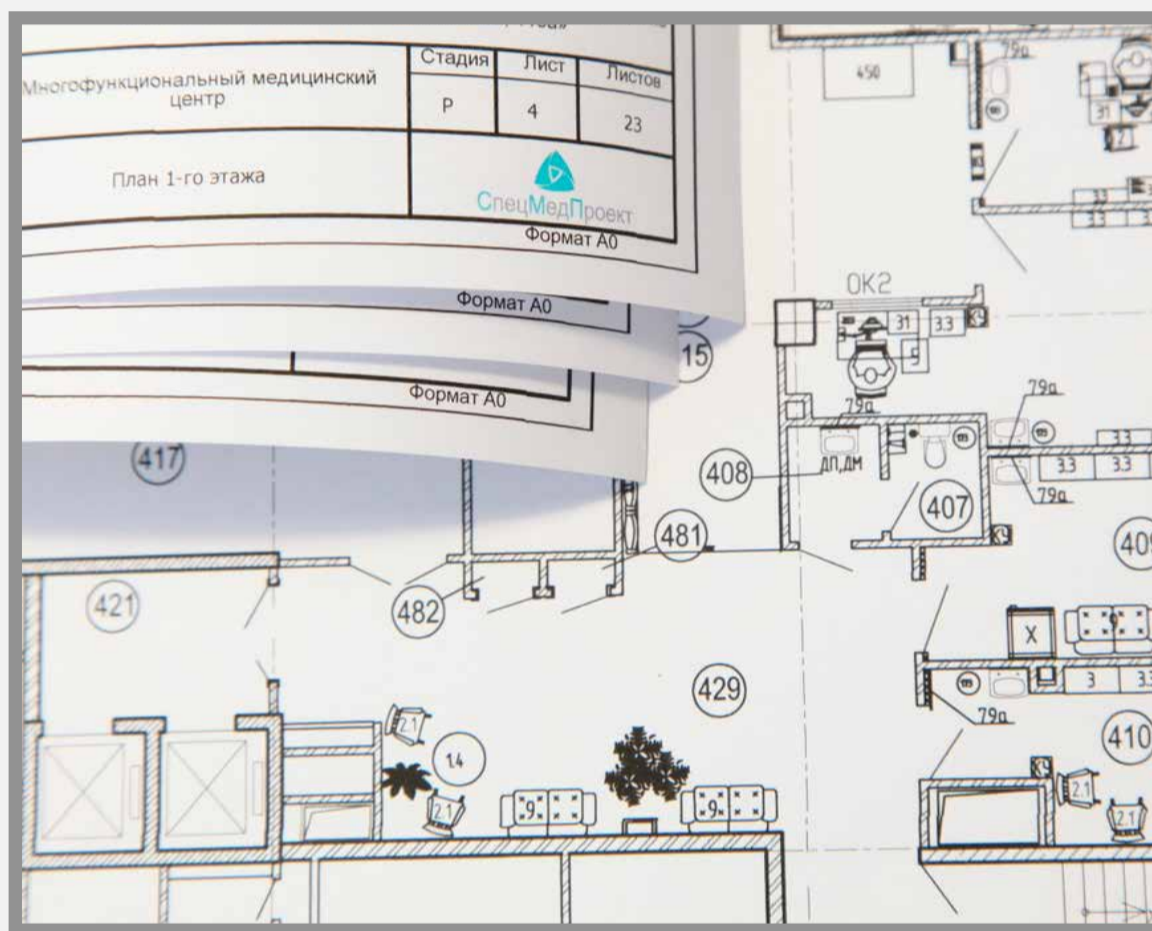
WWW.DENTALTIMES.RU

## Создание клиники Семь раз отмерь, один раз построй

«Архитектурно-строительное бюро «Спецмедпроект» было создано на базе и в партнерстве с компанией Дентекс с целью обеспечения комплексного подхода при работе с медицинскими объектами различного профиля и уровня сложности. За последние несколько лет совместно были реализованы проекты для частных и государственных объектов в Москве и регионах: сеть медицинских центров «Клиника Семейная», «Потяев Ортодонтикс», сеть «ГРАНД-Клиник», «Дантистофф», «3Д-Диагностика», «Жемчужина», US Dental, «Голливуд», ЦКБ УДП, ФГБУ «Поликлиника детская», ФГБУ «Больница с поликлиникой» и многие другие.

Сфера деятельности включает стационары и поликлиники, многопрофильные медицинские центры и центры реабилитации, перинатальные и диагностические центры, но особое место среди них занимает тема создания стоматологических поликлиник и зуботехнических лабораторий. Группа компаний «Дентекс» является надежным партнером в решении задач для стоматологии уже более 23 лет.

Директор ООО «Спецмедпроект» – Александр Шаров и руководитель строительного направления – Константин Жуков рассказали Dental Times об опыте создания медицинских объектов и ключевых вопросах возникающих на этапах проектирования и проведения строительно-монтажных работ.»



— С чего начинается создание клиники?

**А. Ш.** Создание клиники начинается с формулирования цели и задач учредителем, ведь, как известно, правильно заданный вопрос – это половина ответа. Поэтому в первую очередь учредителю необходимо сформулировать для себя четкое представление о том, каким должен быть создаваемый объект по функциональности, мощности

и оснащенности. Для этого он должен решить и определить:

- Какие услуги будут оказываться клиентам.
- Мощность клиники (число посещений в смену), т.е. какое число посетителей будет одновременно находиться на приеме.
- Уровень клиники («эконом», «бизнес», «премиум»).
- Каким будет основное оборудование.

Ответы на эти вопросы позволяют специалистам-проектировщикам сформулировать требования по расположению, площадям, набору помещений, оснащению, инженерному обеспечению объекта и сфокусировать внимание на нужном сегменте рынка, включая подбор оснащения нужного уровня, интерьерные и архитектурные решения.

Продолжение >>>

Пьезохирургия – универсальный принцип для разных показаний

Даниэль Ротхамель,  
Ардт Хаппе,  
Тим Фиениц,  
Маттиас Креппель,  
Йорг Нойгебауэр,  
Йоахим Цёллер

В эпоху малоинвазивной терапии практикующие хирургию стоматологии, а также челюстно-лицевые хирурги все чаще прибегают для препарирования костной ткани к пьезоэлектрическим устройствам. Они позволяют добиваться особенно щадящего режима препарирования твердых тканей – данный метод основан на использовании технологии ультразвуковой хирургии.

Физический принцип, когда кристаллы под воздействием электрического тока начинают создавать вибрации, известен как пьезоэлектрический эффект. Посредством специальных передаточных механизмов создаваемые кристаллами колебательные движения преобразуются для целей ультразвуковой хирургии в осциллирующие движения рабочего наконечника и обеспечивают выборочное отсечение ткани в конкретной области. Данный метод зарекомендовал себя на протяжении десятилетий в различных областях оперативной медицины.

Особым преимуществом пьезохирургии в стоматологии является избирательное воздействие на кальцифицированные материалы, такие как кости и зубы: в то время, как окружающие мягкие ткани принимают вибрации преимущественно металлических рабочих насадок и вместе с рабочим острием осуществляют совместные колебания, кальцинированные ткани частично отсекаются, делая таким образом препарирование чувствительным для кости. Тем самым обнаруживаются четкие преимущества при различных показаниях, когда щадящее препарирование кости должно проводиться в непосредственном соседстве с важнейшими мягкоткаными структурами, как, например, нервы, десна или слизистая оболочка верхнечелюстной пазухи.

Продолжение >>>

SIC Invent

### Четырехмерное обратное планирование временного мостовидного протеза

Клинический случай немедленного изготовления временного протеза верхней челюсти с опорой на имплантаты с применением системы CAD, оптимизированной системы имплантатов с высокой первичной стабильностью и цифровой технологии изготовления сканировочного протеза.

>>7

Electro Medical Systems

### Сравнение *in vitro* различных порошков для воздушно-абразивного полирования

Цель данного исследования заключалась в сравнении воздействия всех коммерчески доступных порошков для воздушно-абразивного полирования на эмаль зубов, гибридные композиты и стеклоиономерные цементы при использовании стандартизированного протокола обработки.

>>14

Heraeus: Charisma Diamond

### Эстетическое лечение подростков с применением композитов

В статье представлен клинический случай эстетического лечения пациентки подросткового возраста, обратившейся по поводу нарушения развития передних зубов и множественных диастем, убедительные результаты которого удовлетворили не только стоматолога, но и пациентку, а также ее семью.

>>26

Melag

### Чистая комната

Чистая комната служит для приема загрязненных инструментов и последующего поступления прошедшего дезинфекцию или стерилизацию инструментария в процедурный кабинет. В связи с этим она должна занимать центральное положение, но по возможности отдельно от кабинетов врачей.

>>32



► Для правильной оценки необходимых ресурсов при создании клиники планируемой мощности очень важно получить комплексное понимание предстоящих процессов, консультируясь со специалистами в области проектирования и строительства, – оно позволит спланировать и организовать выполнение всех этапов работ и избежать ошибок и финансовых потерь.

Создаваемый медицинский объект в итоге должен соответствовать большому числу различных требований (санитарно-гигиенических, технологических, пожарных, экологических, строительных норм) действующих нормативных документов СанПиН, СП и прочих и поэтому проектирование и создание такого объекта – это сложная многоуровневая задача, которая решается различными профильными специалистами совместно и поэтапно. При этом самостоятельное изучение учредителем нескольких нормативных документов или опыт работы в медицинских учреждениях не дают полного представления о существующих ограничениях и требованиях. Приведу простой пример. В СанПин 2.1.3.2630–10 есть пункт о том, что в подвале допускается размещать помещения вспомогательных служб (экспедиции, загрузочные, архивы, кладовые и хранилища всех видов). Одновременно есть другой действующий документ – «Правила противопожарного режима в Российской Федерации № 390» от 25.04.2012 года, указывающий на прямой запрет размещения в подвальных и цокольных этажах лечебных учреждений мастерских, складов и кладовых. Это противоречие на практике означает, что размещение в подвале медицинского учреждения складских помещений не будет содержать нарушения санитарно-гигиенических требований и не вызовет вопросов у Роспотребнадзора, однако будет противоречить противопожарным нормам и повлечет за собой штрафы и предписания об устранении со стороны представителей МЧС (Госпожнадзор). Поэтому при проектировании объекта специалистами учитываются все действующие нормативы и при наличии в них противоречий проектные решения разрабатываются в соответствии с наиболее жесткими требованиями.

— Как подготовиться к созданию клиники, на что следует обратить внимание в первую очередь?

А. Ш. Особое внимание следует уделить выбору исполнителей для выполнения проектных и строительного-монтаж-

ных работ. На рынке крайне мало организаций, которые могут выполнить эти работы в комплексе. Необходимо тщательно проверять наличие у потенциального исполнителя разрешительных документов и квалификации: СРО-свидетельство о допуске на выполнение проектных и строительного-монтажных работ, лицензии МЧС и т.п., без которых подобная деятельность незаконна. Важно, чтобы исполнитель имел положительную репутацию на рынке и обладал опытом создания медицинских объектов. Профессиональный подрядчик поможет вам правильно оценить необходимые ресурсы, сформировать требования к помещениям, инженерным сетям, оснащению, отделочным материалам, сфокусировать внимание на ключевых вопросах проекта, разработать пошаговую стратегию создания объекта и предоставит гарантии на проводимые работы.

ООО «Спецмедпроект» имеет в своей структуре подразделения для осуществления работ по всем этапам создания медицинского объекта. При этом состав работ по различным объектам варьируется в зависимости от потребностей заказчика и может осуществляться как по полному циклу создания объекта, так и по отдельному взятому этапу. Мы рекомендуем уже на этапе подбора помещения начать

диалог с нашими специалистами, так как это поможет избежать ошибок и определить четкие критерии для оценки соответствия помещений поставленным целям. Также возможно привлечение наших специалистов в качестве технического надзора по проектируемым или строящимся объектам.

— Из каких этапов состоит полный цикл открытия медицинской организации и в какие сроки может быть осуществлен?

А. Ш. Число этапов создания объекта, их состав и длительность зависят от вида и сложности планируемых строительного-монтажных работ: новое строительство, реконструкция, капитальный ремонт, перепланировка и переустройство в нежилом здании, перепланировка и переустройство в жилых помещениях жилого дома с конструктивными изменениями и без них. Для каждого вида требуется соблюсти свой набор нормативных требований и процедур. Наиболее сложный и длительный вид – это новое строительство, наиболее простой – перепланировка и переустройство помещений в общественном здании без конструктивных изменений.

Для создания стоматологических центров наиболее распространено приспособ-

ление помещений в существующих зданиях, предусматривающее их переустройство и перепланировку. В этом случае полный цикл работ будет включать в себя основные этапы: 1) подбор помещения; 2) разработка и согласование проектной документации; 3) строительного-монтажные работы; 4) поставка и монтаж оборудования; 5) получение санитарно-гигиенических заключений и лицензирование медицинской деятельности. Длительность этапов будет определяться площадью объекта и сложностью производимых работ. Если взять усреднено, для открытия стоматологической клиники площадью около двухсот квадратных метров (пять–шесть кресел) в общественном здании с проведением переустройства и перепланировки, длительность каждого из этапов работ составит: подбор помещения – от нескольких месяцев до нескольких лет, разработка и согласование проектной документации – от трех месяцев, проведение строительного-монтажных работ – от четырех месяцев, поставка и монтаж оборудования – от двух месяцев, получение санитарно-гигиенических заключений и лицензирование медицинской деятельности – от четырех месяцев. Этапы выполняются последовательно, частично совмещаясь. Общий срок без совмещения этапов – от тринадцати месяцев. При заказе работ по полному циклу открытия и выполнения работ в «Дентекс» за счет частичного совмещения этапов и оптимизации процессов общий срок выполнения всех этапов может уменьшиться вдвое.

— Расскажите более подробно про этапы работ, про их особенности. На что следует обращать внимание при выборе помещений?

А. Ш. Площадь медицинского объекта, его структура, набор и площади помещений определяются мощностью и видами планируемой деятельности при проектировании специалистами-технологами. Помимо лечебных кабинетов в медицинской организации в обязательном порядке должен быть достаточный набор служебных и вспомогательных помещений, при этом площадь некоторых помещений (таких, как вестибюльная группа, гардероб) определяется расчетным путем. Рекомендуем, прежде чем принять решение по использованию помещения для организации клиники, проконсультироваться со специалистами-проектировщиками по критериям его соответствия поставленным целям.



ГАЗЕТА «ДЕНТАЛ ТАЙМС»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Рудольф Пшидал

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР

Илья Мер

КОРРЕКТОР

Надежда Шатерникова

ИЗДАТЕЛЬ И УЧРЕДИТЕЛЬ

ООО «Дентал Таймс»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Ольга Михеева

ВЕРСТКА

Кирилл Волковицкий

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

119048 Москва, ул. Усачёва, 62, стр. 1,  
Деловой центр, офис 21

Тел.: 499-245-5474

Факс: 499-245-5380

E-mail: info@dentaltimes.ru

Газета зарегистрирована

в Федеральном агентстве

по печати и массовым

коммуникациям

Свидетельство о регистрации ПИ

№ ФС77-36198 от 15 мая 2009 г.

Тираж: 10000 экз.

Выходит ежеквартально. Распространяется бесплатно. Отпечатано в России.

Точка зрения «Дентал Таймс» может не совпадать с суждениями авторов. Издатели не несут ответственность за упоминаемую продукцию, претензии к ней, а также за возможные опечатки и содержание рекламных материалов.

Приведу пример критериев соответствия помещений. Первый – это достаточная площадь помещений. Например, для создания стоматологической клиники на три кабинета стоматолога и рентгенкабинет с учетом обязательных вспомогательных и служебных помещений потребуется площадь не менее ста квадратных метров. Второй – наличие достаточного числа окон с открывающимися фрамугами для естественного освещения и проветривания. Третий – необходимое инженерное обеспечение помещений или возможность его создания. В него входит электроснабжение, водоснабжение и водоотведение, приточно-вытяжная вентиляция, кондиционирование, система отопления, система пожарной безопасности, слаботочные системы и прочее. Многие помещения не подходят из-за несоответствия инженерного обеспечения помещений и отсутствия возможности привести их в такое соответствие, например из-за недостаточности выделенных электрических мощностей, отсутствия автономных шахт приточно-вытяжной вентиляции, недостатка канализационных стояков, слабой несущей способности межэтажных перекрытий.

— **Расскажите про разработку комплекта проектной документации. Что он в себя включает?**

**А. Ш.** Проектная документация используется для организации и проведения строительно-монтажных работ, для получения разрешений и согласований в надзорных службах, для составления смет на строительно-монтажные работы и материалы, закупку оборудования и мебели. Этап проектирования является очень ответственным, так как в проектах определяются облик и основные функциональные параметры объекта: структура организации, планировка и дизайн помещений, технологическое и инженерное наполнение, спецификации оборудования и материалов, объемы работ и технология их проведения. От качества проектной документации зависит функциональная пригодность готового объекта для нужд заказчика, его соответствие нормам. Проведение строительно-монтажных работ без утвержденной проектной документации и авторского надзора специалистов-проектировщиков является нарушением законодательства и приводит в дальнейшем к значительным потерям времени, затратам на устранение несоответствий объекта нормативным требованиям. Разработку проектной документации имеют право осуществлять только проектные организации имеющие свидетельство СРО – допуск на выполнение проектных работ и лицензию на размещение источников ионизирующего излучения.

Возможны различные виды строительно-монтажных работ (об этом я говорил ранее), предусматривающие разный объем проектной документации и процедуры ее согласования. Для проведения перепланировки и переустройства помещений в существующем здании можно обозначить следующий минимальный необходимый набор проектов: техническое заключение (обследование существующего здания на возможность перепланировки и переустройства); проект переустройства и перепланировки (архитектурные решения); дизайн-проект; водопровод и канализацию; отопление, вентиляцию и кондиционирование; технологические решения; проект размещения источников ионизирующего излучения (рентгенкабинет); систему пожарной безопасности; электроосвещение и силовое электрооборудование «ЭОМ»; слаботочные системы (структурированные кабельные сети, телефонизация и др.)

Комплект проектной документации в самом простом случае разрабатывается от трех месяцев. Каждым проектом занимается профильный специалист инженер-проектировщик, поэтому над комплектом документации работает не менее десяти специалистов. В основе всех проектов лежит работа медицинского технолога, который формирует задание для остальных специалистов. Именно технолог формирует задание архитектору, дизайнеру, специалистам по инженерному обеспечению, в том числе по вентиляции и кондиционированию, электроснабжению и прочему.

Отдельно остановлюсь на дизайн-проектах. Дизайн-проекты, разрабатываемые частными дизайнерами, не имеют официального статуса, не должны использоваться для выполнения строительно-монтажных работ и не могут использоваться для согласований в надзорных службах. Нужно понимать, что даже официальный дизайн-проект – это только



один из аспектов проектных работ, который в первую очередь отвечает за интерьерные решения, то есть подбор чистовых отделочных материалов и элементов декора и освещения. К сожалению, довольно часто мы сталкиваемся на объектах с комплексным производством работ на основании дизайн-проектов, в которых было неправильно расставлено оборудование, отсутствует ряд обязательных вспомогательных помещений, не учтены требования по инженерному обеспечению для подключения оборудования, не предусмотрено аварийное (эвакуационное освещение), не соблюдены требования по площади помещений, по поточности и многое другое. Все затраты на перedelку такого объекта и оплату штрафов лягут впоследствии на плечи только заказчику работ. Соответствие готового объекта нормам, наличие официальной проектной документации в достаточном объеме проверяются надзорными службами (Жилинспекция, управляющая и эксплуатирующая здание компании, Роспотребнадзор, АПУ, Пожнадзор, участковая полиция и прочими) на различных этапах проведения работ, начиная с получения разрешения на проведение перепланировки и переустройства в помещении и заканчивая получением санитарно-

гигиенических заключений и лицензированием медицинской деятельности.

— **Каким образом должны осуществляться строительно-монтажные работы?**

**К. Ж.** Строительно-монтажные работы должны выполняться на основании проектной документации только организациями, имеющими соответствующее СРО-свидетельство о допуске на выполнение строительно-монтажных работ, лицензии МЧС на деятельность по монтажу средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений. Работы должны выполняться под контролем проектировщиков (авторский надзор) и авторизованных инженеров по монтажу оборудования, в точном соответствии с требованиями от производителей оборудования и мебели и с соблюдением действующих норм.

Объемы строительно-монтажных работ значительно варьируются в зависи-



мости от вида и сложности объекта. Точная смета на работы может быть подготовлена только на основании проектной документации с перечнем расходов специфицируемых изделий и материалов.

Специфичность строительно-монтажных работ для медицинских объектов состоит в:

- применяемых материалах – используются только материалы, разрешенные для применения в медицинских организациях. Качество материалов должно быть подтверждено сертификатами соответствия, экспертными заключениями;
- особенностях точной подготовки узлов и инженерных систем для подключения сложного, высокотехнологичного, дорогостоящего оборудования;
- требованиях к обеспечению чистоты воздуха, к разделению потоков и микроклимату;
- специальных видах отделочных работ по рентгенозащите помещений с источниками ионизирующего излучения.

Примерами нарушений технологий и низкой квалификации исполнителей можно назвать, например, монтаж перегородок между кабинетами ниже уровня перекрытия, с формированием общего запотолочного пространства (между чи-

стовым потолком и перекрытием). Это недопустимо как с точки зрения санитарно-гигиенических норм из-за перетекания воздушных потоков, так и с точки зрения пожарных норм.

По факту завершения работ должны выполняться пусконаладочные работы, испытания и паспортизация систем, оформление исполнительных схем и документации, актов скрытых работ, в последствии акты скрытых работ, паспорта систем, сертификаты соответствия и прочее предоставляются в надзорные службы.

— **В чем заключается качественные поставка и монтаж оборудования?**

**А. Ш.** Подбор оснащения (оборудования и мебели) для кабинетов медицинской организации осуществляется в зависимости от объема и вида оказываемой медицинской помощи с учетом требований действующих стандартов по оснащению выбранных специализаций. Подбор оснащения должен выполняться в диалоге клиент – технолог проектировщик – менеджер. Оборудование и мебель медицинского назначения должны иметь соответствующие регистрационные удостоверения, сертификаты соответствия.

Правильный качественный подход организации-поставщика в работе с клиентом заключается в принципе ведения поставки «под ключ». В этом случае поставщик сопровождает весь жизненный цикл оборудования – начиная с профессиональной консультационной поддержки при подготовке мест размещения и подключения оборудования и заканчивая пуско-наладочными работами, сервисным обслуживанием и обучением персонала.

В группе компаний «Дентекс» работает сервисный центр медицинской техники с штатом высококвалифицированных сертифицированных специалистов, регулярно проходящих обучение на заводах-производителях в США, Финляндии, Франции, Германии. Сервисный центр осуществляет гарантийное и послегарантийное обслуживание всего поставляемого оборудования; производит обучение врачей и технического персонала современным медицинским технологиям в собственном обучающем центре.

— **Расскажите про получение санитарно-гигиенических заключений и лицензирование медицинской деятельности.**

**А. Ш.** Медицинская деятельность по оказанию помощи населению при стоматологических заболеваниях также, как и все другие виды медицинской деятельности в Российской Федерации, подлежит лицензированию в соответствии с Законом «О лицензировании отдельных видов деятельности» закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ. Задачами проводимой экспертизы является установление соответствия условий и профессионального уровня лицензируемого учреждения заявленному виду деятельности. Для этого проводится:

- оценка соблюдения санитарно-гигиенических, технических, противопожарных требований и правил охраны труда;
- определение достаточности набора помещений и площадей;
- оценка штатов, их укомплектованности профессиональными кадрами;
- оценка материально-технической базы, оснащенности учреждения медицинскими приборами и оборудованием, необходимыми для осуществления заявленного вида деятельности, их современного уровня;
- оценка укомплектованности медикаментозными средствами, в том числе для оказания помощи при неотложных состояниях и профилактики инфицирования.



Лицензия может быть выдана как юридическому лицу и ее филиалу, так и частнопрактикующему стоматологу (индивидуальному предпринимателю). Перед подачей документов на получение лицензии необходимо получить санитарно-эпидемиологические заключения в Роспотребнадзоре на помещения обустроенной клиники и завершить все пусконаладочные работы и паспортизацию систем. В случае несоблюдения установленного порядка проведения работ и отсутствия лицензии степень ответственности будет определяться последствиями, которые повлечет такая деятельность. За серьезное нарушение может наступать не только гражданско-правовая, административная, дисциплинарная, материальная, но и уголовная ответственность.

— Как строится Ваша работа с клиентами? В чем Ваше отличие от других организаций, предлагающих разработку проектной документации и/или строительно-монтажные работы?

А. Ш. Работа с клиентами строится по-разному. Это может быть просто консультация с осмотром помещения в случае сомнения заказчика в его пригодности. В некоторых случаях мы выдаем требования по инженерной подготовке узлов подключения под приобретаемое у нас оборудование и проверяем качество их исполнения, а кому-то выполняем пол-

ный цикл работ, как это было с клиникой Потяева (смотрите предыдущий номер Dental Times). Конечно, работа для клиента по полному циклу наиболее предпочтительна с точки зрения оптимизации сроков, выстраивания четкой последовательности работ и взаимодействия участников-исполнителей.

На рынке представлено большое число проектных и строительных организаций, но немногие из них специализируются на медицинских объектах, как «Дентекс», – в этом и состоит отличие. Кроме того, многие организации работают локально только в своей зоне ответственности, что влечет за собой несогласованность принимаемых решений и непонимание между разработчиками, исполнителями и заказчиком. Очень часто приходится сталкиваться с поверхностным отношением к работе, когда другая проектная организация выполняет работу «топорно», не объясняя заказчику все варианты решений, не затрачивая усилий на поиск оптимального решения в данных условиях, на изучение особенностей подключения или эксплуатации оборудования.

В своей работе мы видим следующие преимущества для клиентов:

- Проектирование и другие работы выполняются нами на основании соответствующих допусков (свидетельство СРО, сертификаты и лицензии). Проектная документация имеет официаль-

ный статус и может быть представлена надзорным службам (Жилинспекция, Роспотребнадзор, Госпожнадзор, управляющая компания и служба эксплуатации здания) и использоваться при проведении строительно-монтажных работ и приемки объекта в эксплуатацию.

- Комплексный подход. Мы ведем работу с клиентом на всех этапах открытия клиники – от выбора помещения до лицензирования.
- Гибкие условия. У нас возможен заказ услуг (работ) по отдельности, в требуемом объеме.
- Дополнительные скидки при комплексных заказах и покупке оборудования.
- Высокое качество. При выполнении работ мы используем многолетний успешный опыт и потенциал наших проектировщиков, строителей, сервисных инженеров и техническую информацию от заводов-изготовителей, что позволяет выполнять работу очень качественно и в короткие сроки.
- Сжатые сроки. За счет одновременного выполнения отдельных этапов и правильной организации процесса работ достигается сокращение суммарного срока выполнения работ.
- Гарантии. Наша положительная репутация подтверждена временем и многочисленными реализованными объектами.

Профильные специалисты группы компаний «Дентекс» осуществляют работы на всех этих этапах, включая: консультации при подборе помещения, разработку концепции, подготовку проектной документации, проведение строительно-монтажных работ, подбор, поставку и монтаж оборудования и мебели, согласование перепланировки и переустройства помещений, сопровождение получения санитарно-гигиенических заключений, сопровождение лицензирования медицинской деятельности.



Директор ООО «Спецмедпроект» А. Шаров

## ПОЛНЫЙ ЦИКЛ ОТКРЫТИЯ КЛИНИК

Проектирование / Строительство / Монтаж / Лицензирование



ООО «Спецмедпроект»  
123557, Москва, ул. Климашкина, д. 8  
+7 495 974 30 30 www.dentex.ru project@dentex.ru