

ГК «Центр медицинской техники»: полное ведение проектов под ключ



Более 20 лет ГК «Центр медицинской техники» («ЦМТ») занимает одно из лидирующих мест на рынке проектирования и поставки модульных зданий медицинского назначения. Наличие в структуре «ЦМТ» специализированных подразделений позволяет решать широкий круг задач: от проработки единичного заказа до комплексного проектирования и оснащения крупных ЛПУ с квалифицированным обслуживанием оборудования в течение всего срока эксплуатации.

Основной состав сегодняшней команды «ЦМТ», насчитывающий 220 человек, сохранился с момента образования фирмы в 1992 г. Основной специализацией была поставка разнообразного медицинского оборудования в лечебные учреждения Самарской области, а с 2007 г. – лабораторного оборудования Mindray (Китай) в регионе. Получив в 2009 г. статус эксклюзивного дистрибьютора корпорации Steris (США), компания начала активно развивать новое перспективное направление по продаже оборудования для дезинфекции и стерилизации и построению разветвленной дилерской сети по всей России.

В ГК «ЦМТ» входят несколько специализированных подразделений:

- ООО «Центр медицинской техники» осуществляет поставки высокотехнологичного медоборудования (Mindray, Steris, Pentax, Maquet, Covidien и др.);
- ЗАО «ЦМТ Аналитика» с 1995 г. проводит комплексную поставку лабораторного оборудования и свыше 20 тыс. наименований расходных материалов;
- ООО «ЦМТ-Сервис» является лицензированной сервисной службой, осуществляет ремонт и обслу-

живание медицинского оборудования более 10 лет и имеет постоянно действующую федеральную лицензию на сервисное обслуживание и ремонт медицинской техники;

- ООО «ЦМТ Медпроект» специализируется на выполнении проектных работ медцентров различного направления деятельности, включая проектирование высокотехнологичных центров, использующих источники ионизирующего излучения (лицензия ГН-10-205-2663 от 2.10.2012 г.).

В настоящее время в компании разработана методика по определению стоимости строительства и оснащения ЛПУ до начала проектирования. Имеется практический опыт таких расчетов по более чем двум десяткам объектов здравоохранения. Такие предпроектные проработки позволяют гораздо более точно и в достаточной степени согласовать параметры проектирования и строительства медучреждения.

Компанией построены и подготовлены к реализации объекты здравоохранения на основе модулей высокой заводской готовности, такие как амбулатория врачей общей практики, фельдшерско-акушерские пункты, центральное стерилизацион-

ное отделение, операционные блоки и палаты реанимации, патолого-анатомические отделения, рентгенологические кабинеты и отделения, станции переливания крови, специализированные больничные комплексы (общей площадью 10 300 м² в различных регионах России).

Основные преимущества модульного строительства:

- снижение стоимости строительства по сравнению со стандартными технологиями до 30%, с зарубежными аналогами – на 40%;
- сокращение сроков строительства в 2 раза относительно стандартных технологий строительно-монтажных работ (СМР);
- возможность применения в сейсмоопасных районах и в условиях слабонесущих грунтов;
- возможность замены модулей при модернизации здания;
- наличие разработанных проектов значительно сокращает время реализации объекта;
- возможность строительства в стесненных условиях;
- применение технологии горячего цинкования продлевает расчетный срок эксплуатации металлических конструкций до 50 лет;
- в отличие от зарубежных аналогов

модули, производимые компанией «ЦМТ», имеют эксклюзивное решение по высоте 3 400 мм и полностью соответствуют требованиям нормативов РФ;

- благодаря внешним размерам модулей их можно транспортировать автомобильным транспортом по дорогам общего пользования.

Данная технология позволяет решить вопрос размещения современного оборудования и внедрения современных медицинских технологий на существующих площадях как внутри, так и вне здания ЛПУ.

Для строительства модульного здания любой сложности и назначения необходимо пройти следующие этапы:

- 1) проектно-исследовательские работы;
- 2) заводское изготовление модулей;
- 3) транспортировка модулей;
- 4) подготовка площадки под строительство;
- 5) сборка модульного здания;
- 6) монтаж технологического оборудования;
- 7) пусконаладочные работы;
- 8) благоустройство территории;
- 9) ввод в эксплуатацию;
- 10) обучение инженерного и медицинского персонала.

Цикл от заключения контракта на СМР до ввода в эксплуатацию объекта общей площадью 2 000 – 5 000 м² составляет 6 месяцев. В течение 2012–2013 гг. было реализовано более 150 медицинских объектов на основе модулей высокой заводской готовности под ключ.

За период 2010–2012 гг. ГК «ЦМТ» был успешно выполнен ряд проектов, включающих предварительные консультации и оценки, планирование помещений, монтаж (в любой точке страны), обучение технических специалистов и персонала ЛПУ.

В дальнейшем на сданных объектах осуществлялась постоянная техническая поддержка.

В 2012–2013 гг. были реализованы объекты: патолого-анатомические отделения (27 объектов) в ХМАО-Югра, фельдшерско-акушерские пункты (47 объектов) в Самарской области. В 2013 г. начата реализация объекта в ХМАО-Югра (г. Пыть-Ях): патолого-анатомическое отделение с бюро судебно-медицинской экспертизы.

Также в прошлом году был проведен капитальный ремонт операционного блока отделения травматологии ФГБУ «НИИ ревматологии» РАМН (г. Москва); изготовлены и переданы рентгенозащитные конструкции; проведен ремонт помещения для размещения ОФЭКТ-КТ Discovery NM/CT670 ГУЗ «Областной клинический онкологический диспансер» (г. Ульяновск); осуществлен монтаж вентиляционного оборудования в МБУЗ «Кинель-Черкасская ЦРБ» (Самарская область); выполнен капитальный ремонт внутренних инженерных сетей и помещений под размещение КТ в Похвистневской ЦРБГР (Самарская область); реконструировано отделение анестезиологии и реанимации ГБУЗ «Новоуренгойская ЦРБ» (ЯНАО);

выполнен монтаж вентиляции в операционном блоке и рентгенкабинете Самарской областной клинической больницы им. М.И. Калинина; проведены СМР по подготовке рентгено-

логического кабинета к размещению рентгенодиагностического комплекса на 2 рабочих места в «ЦСКБ-Прогресс» (г. Самара).

В 2013 г. СМР и проекты по оснащению ЛПУ успешно продолжаются, подводить итоги еще рано.

Показательным проектом, отражающим возможности компании, является ГБУЗ «Самарский областной клинический онкологический диспансер» (площадь объекта – более 70 000 м²) – осуществлена поставка 3 500 единиц оборудования ведущих мировых производителей: линейные ускорители (Varian), гамма-терапевтические аппараты (Multi-source, Gammamed), КТ и МРТ (GE), рентгеновские и УЗИ-аппараты (GE, Philips), гамма-диагностические камеры (GE, Philips), эндоскопическая и эндоскопическая техника (Olympus, Karl Storz, Aescular) на сумму 1,5 млрд рублей.

Наиболее значимым объектом проектирования, прошедшим государственную экспертизу и в настоящее время реализуемым, является проект Камчатской краевой больницы (площадь – 85 тыс. м²). Общая площадь объектов проектирования составляет более 600 тыс. м², при этом доля высокотехнологического проектирования составляет до 40 %.

Имея необходимые лицензии и сертификаты на сервис, ГК «ЦМТ» может производить монтаж всего спектра оборудования. Качественное и быстрое его обслуживание обеспечивается за счет развитой сети сервис-центров и штата из более 20 инженеров.

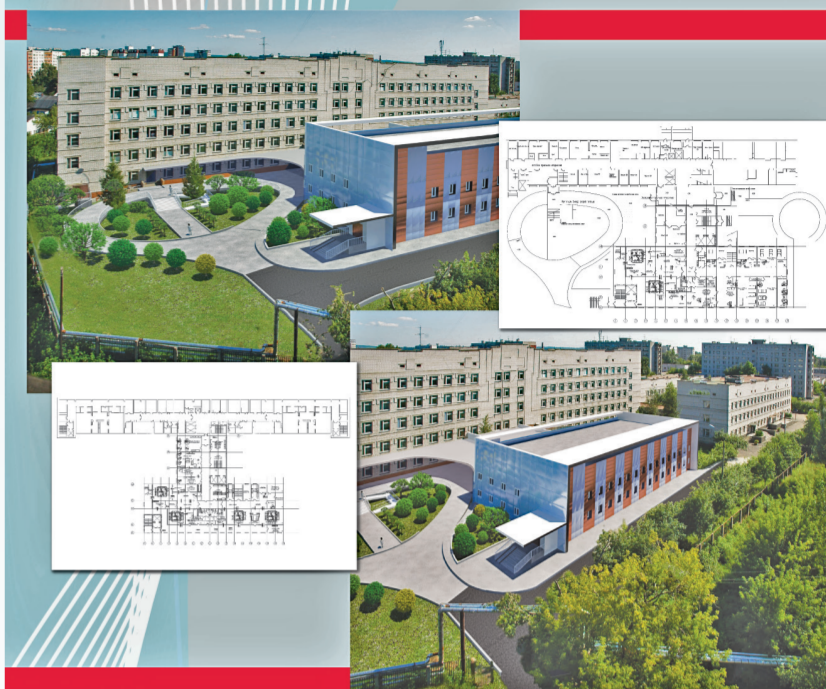
Таким образом, основным конкурентным преимуществом ГК «ЦМТ» является комплексный подход к решению задач: проектирование ЛПУ, его оснащение, монтаж, пусконаладочные работы, гарантийное и постгарантийное обслуживание, методическое сопровождение проектов, вплоть до освоения специалистами экспертных методик.



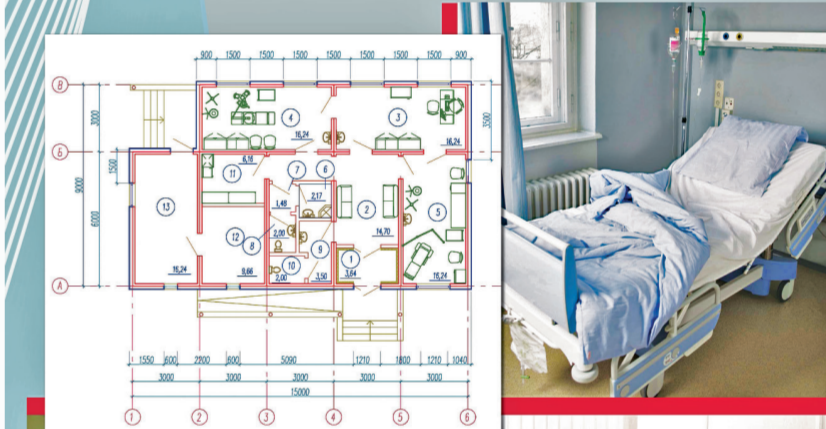
Тип внутренней отделки помещений

Конструктив модуля. Наружная отделка: 1 – металлокаркас, 2 – конструкция стен, 3 – утеплитель, 4 – вентилируемый фасад; пол: 5 – профилированный лист, 6 – конструкция пола, 7 – напольное покрытие; 8 – внутренняя отделка

Модуль операционного блока



Проекты фельдшерско-акушерских пунктов



ООО «Центр медицинской техники»
443080, г. Самара, ул. Санфировой, 95
Тел./факс: + 7 846 99 77 530
+ 7 846 99 77 535

e-mail: cmt@medtehnika.com
www.medtehnika.com

