





бщество с ограниченной ответственноственноство "СЕДЕС" (Москва) выполняет проектные работы как генеральный

проектировщик, а также осуществляет проектирование отдельных разделов архитектурно-строительной части жилых, общественных, производственных зданий и сооружений I и II уровня ответственности. С 2008 года для проектирования монолитных железобетонных конструкций здесь используется программа Project Studio^{cs} Конструкции.

По мнению заместителя генерального директора ООО "СЕДЕС" Бориса Евгеньевича Зака, Project Studio^{cs} Конструкции — это эффективное программное средство, позволяющее существенно сократить сроки выпуска больших объемов проектной документации по разделам КЖ, КЖИ и значительно повысить ее качество.

Специалисты компании говорят о Project Studio $^{\rm cs}$ Конструкции как об удобной и доступной для самостоятельного изучения программе, отмечая, что

ее понятный и продуманный интерфейс, а также наличие обширной базы арматуры и металлопроката делают простыми и разработку, и проверку чертежей монолитных железобетонных конструкций. Встроенные функции автоматизированного контроля гарантируют стопроцентное соответствие выпускаемых чертежей российским стандартам.

В качестве примера работ, выполненных ООО "СЕДЕС" в качестве генерального проектировщика, расскажем о жилом комплексе "Солнце".

Это современное пятисекционное монолитное здание переменной этажности (от 9 до 31 этажа) с набором квартир самой разнообразной планировки расположено в Москве, на улице Ельнинская. Первый этаж отведен под объекты социальной инфраструктуры. Не выходя за пределы жилого комплекса, можно отвести ребенка в центр детского творчества, посетить салон красоты, воспользоваться услугами ателье. Проект органично дополнили четырехуровневая подземная автостоянка и комплексное благоустройство. Комплекс находится неподалеку от удобных транспортных развязок (Руб-

левское шоссе, Кутузовский проспект, Звенигородское шоссе).

Поскольку здание комплекса сформировано из монолитных железобетонных конструкций, для его проектирования требовались универсальные инструменты, обеспечивающие взаимодействие элементов схем армирования стен и перекрытий с разработанными узлами и деталями конструкций. При выполнении рабочего проекта таким инструментом стала программа Project Studio^{CS} Конструкции.

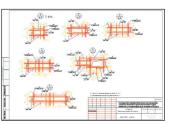
Впоследствии очень пригодилась возможность использовать программу на мобильных компьютерах, необходимая и при внесении оперативных изменений в проект, и в процессе контроля за его реализацией, и при решении вопросов, появлявшихся на этапе строительства.

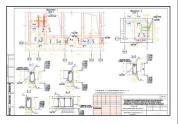
Возведение комплекса "Солнце" уже завершено (строительные работы выполнила турецкая фирма "АНТ ЯПЫ"). Программа Project Studio^{cs} Конструкции была востребована на всех этапах, от начала проектирования до сдачи объекта. Именно она во многом обеспечила высокое качество проекта и сокращение сроков его воплощения.





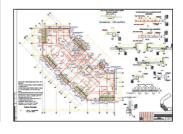












Владимир Грудский CSoft Тел.: (495) 913-2222 E-mail: grudsky@csoft.ru