

Серия 96к разработана в КиевЗНИИЭ11 специально для Киева на параметрах серии 96 и применительно к технологии производства на конвейерных линиях ДСК-1. Из семи блок-секций, разработанных в составе серии, освоено пять. Проекты серии широко использованы при застройке жилых массивов Оболонь, Виноградарь, Радужный, Троещи- на-Вигуровщина, Харьковский и др. Серия 134 разработана Главкиевпроект- том на едином шаге поперечных стен, равном 3,6 м, с шириной корпуса 12,6 м (в местах блокировки они равны 9 м). В основу положен новый метод блок- элементного проектирования. Объектом проектирования являются жилые блоки, лестнично-лифтовые узлы и элементы блокировки секций, из которых могут компоноваться дома разной протяженности и конфигурации. Эти более мобильные типизированные элементы позволяют получать различные планировочные решения квартир, домов и градостроительных образований. По- новому организуют пространства Оболони дома с разной этажностью отдельных объемов — так называемые «каскадные» дома, однако их номенклатура полностью не была освоена.

Серия 161 (КТ) 12- и 16-этажных домов разработана КиевЗНИИЭПом совместно с ДСК-3 Главкиевгорстроя на едином шаге поперечных стен, равном 3,3 м с шириной корпуса 13,4 м. Номенклатура широтных и меридиональных рядовых и торцовых, точечных и поворотных блок-секций позволяет компоновать из них жилые образования с различной конфигурацией плана. При проектировании наружных стеновых панелей особое внимание уделялось герметичности стыков. Нижняя часть панели выполнена в виде «зуба» высотой 50 см, образованного наружным ребристым железобетонным слоем и утеплителем, который перекрывает горизонтальный стык и перемышку нижерасположенной панели. Боковые грани имеют профилированные выступы. При примыкании одной панели к другой образуется вертикальный стык внахлестку, что улучшает герметичность. Получаемая при этом Ш-об- разная разрезка стен обеспечивает новую трактовку фасадов жилых домов этой серии.

Серия 121-176 (Т) 16-этажных домов разработана для Киева Главкиевпроект- том и ДСК-1 на едином продольном шаге 3,6 м. В качестве первичного элемента типизации, как и в серии 134, приняты укрупненные объемно-планировочные элементы-блоки, имеющие заданные структурные качества и несущие в себе всю номенклатуру изделий. Всего таких блоков пять. Их проектирование 9—11-этажный односекционный жилой дом серии 94. Симферополь является промежуточным этапом в разработке домов, составляющих серию. Принятая система обеспечивает стабильность производства постоянной номенклатуры изделий при разнообразии объемно-пространственной структуры типов зданий. Производством освоены базовые дома Т-1 и Т-4, которые строятся в различных районах города. В отделке наружных стен предприятиями Киева применяются в основном долговечные способы отделки, в частности, отработана технология облицовки глазурованной керамической плиткой размером 65X120 мм в

коврах (ДСК-1, серия 96) и крупноразмерной плиткой 125X250 мм (ДСК-4, серия 134 и ДСК-3, серия 161) на основе технологии Краснопресненского ДСК-1 в Москве. На ДСК-1 освоена отделка наружных стеновых панелей 16-этажных домов серии 121-176 (Т) методом окраски крем- нийорганическими эмалями КО-174. Все технологические операции осуществляются в покрасочной камере с помощью краскораспылительных механизмов аналогично технологии, применяемой на Востряковском заводе ДСК-3 Главмосстроя. Кроме того, часть изделий имеет улучшенную декоративную отделку поверхностей «под шагрень». На технологической линии наружных стен предусмотрено пневматическое нанесение по свежешулоложенному бетону растворного слоя с бугристой поверхностью. После термообработки изделия также окрашиваются эмалями КО-174 в покрасочной камере.