

 ЧАСТЬ <b>3</b> Раздел I Подгруппа I.117	<b>ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ СТЕН</b> ОДНОРИЗНОЙ РАЗРЕЗКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ С ЖЕСТКИМИ СВЯЗЯМИ ДЛЯ КРУНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ НА ЛЕГКОЧНЫХ ФУНДАМЕНТАХ С ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 + 3,6 м ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНАХ	<b>П А С П О Р Т</b> <b>ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ</b> СЕРИЯ I.117-12с ВЫПУСК 2-2 Б 691.128.022-111
	ВЫПУСК 2-2. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ПАНЕЛЕЙ ВЫСОТОЙ 2780 мм ТОЛЩИНОЙ 250 мм (С НЕСУЩИМ ВНУТРЕННИМ СЛОЕМ 160 мм) Рабочие чертежи	Разработаны ЦНИИЭП жилища 127434, Москва, Дмитровская шоссе дом 9, корпус 1 при участии ЦНИИСК им. Кучеренко, Москва Е-290 2-я Институтская ул. лем 6.

Н. Клепикова

Инженер  
проекта  
Клепикова

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Рабочие чертежи, приведенные в настоящем выпуске, обеспечивают возможность изготовления арматурных изделий и закладных деталей, из которых комплектуются арматурные блоки, армируемые внутренние слои цокольных панелей, и сеток для армирования наружного слоя.

В выпуске приведены чертежи плоских арматурных изделий (карисов, стоек), пространственных сеток, гнутых и прямых отдельных стержней, строповочных петель и закладных деталей, а также нормы металла и спецификации.

В пояснительной записке даны указания по изготовлению, применению: материалам и маркировке арматурных изделий.

Материал выпуска дает возможности изготовления арматурных изделий для всех групп цокольных панелей, разработанных в выпусках 1-1 и 1-2 настоящей серии.

А. Крайше

Руководитель  
отделения  
проектных работ  
Крайше

Объем: 1 лист

Чертежи распространяются: ЦНИИЭП жилища, Москва, Дмитровская шоссе, дом 9, корпус 1, телефон 711, 722

Изм. № 10000  
Лист № 012000