

**СК-3**

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

ЧАСТЬ 3

ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ,  
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙСТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
Серия 3.004-3  
Вып. I3,I4,I5,I6  
УДК 64-218.2ГП  
ЦППОКТЯБРЬ  
1983

## ВИБРОИЗОЛИРОВАННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ

ПОД КУЗНЕЧНЫЕ МОЛОТЫ

**F C E I**На 1-м листе  
На 2-х страницах  
Страница I

Рис. 1

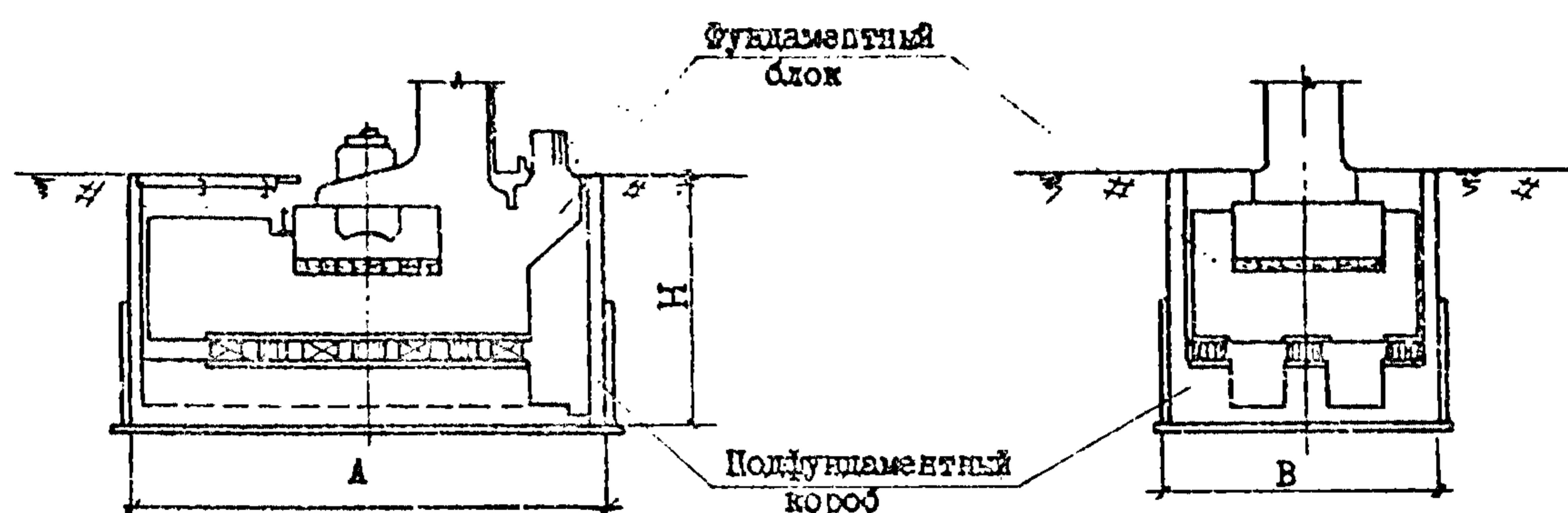
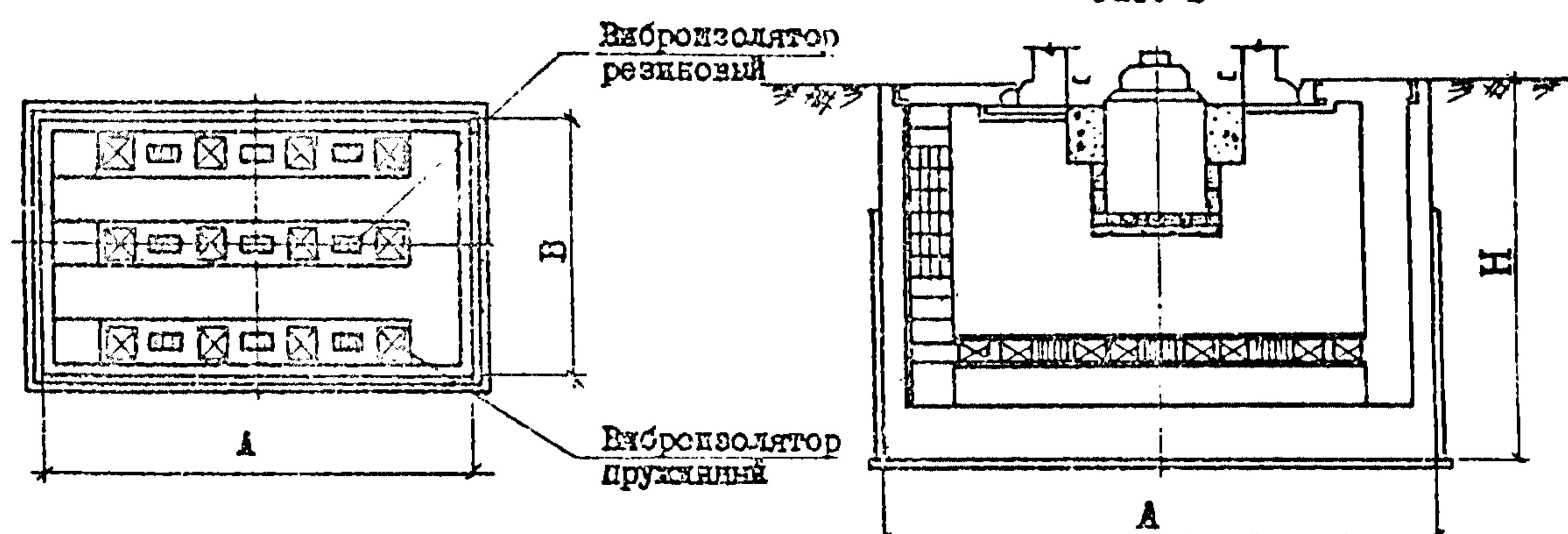


Рис. 2



Модель молота	Масса изделий частей, кг	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов	
			A	B	H	Сталь, т	Бетон, м <sup>3</sup>
М4Т32 А	160	I	4180	2400	2520	4,15	1,25
М4И34 А	250	I	4570	3000	2640	5,0	1,7
М4И38	630	I	6550	3600	3250	9,2	2,7
М1343	2000	2	7800	6800	5650	27,5	5,9

**ВИБРОИЗОЛЮВАННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ  
ПОД КУЗНЕЧНЫЕ МОЛОТЫ**

Серия 3.004-3  
вып. I3, I4, I5, I6

Лист 1  
Страница 2

**С11А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Виброподъемленный фундамент состоит из подфундаментного короба и фундаментного блока. Блок с уставляемым на нем молотом свободно опирается на пружинные и резиновые виброподемляторы.

Бетон для подфундаментного короба и фундаментного блока принят марки 200 на щебне из твердых прочных и устойчивых горных пород. Арматура принята из стали класса АШ и АН.

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Серия 3.004-3 включает в себя рабочие чертежи виброподъемленных фундаментов под кузнечные молоты, выпускаемые отечественной промышленностью. Чертежи применяются в строительстве для снижения уровня вибраций, возникающих при работе кузнечных молотов.

**С2ВБ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ** - неагрессивная и слабоагрессивная среда

**С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ** - грунт с коэффициентом упругого равномерного сжатия  $C_s \geq 2000 \text{ тс}/\text{м}^3$

**С3ДА ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА** на перекрытие подфундаментного короба -  $\frac{2000 \text{ кгс}/\text{м}}{19,5 \text{ кла}}$

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Пружинные виброподемляторы приняты по серии 3.001-2, вып. I, 2

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск I3. Фундамент под молот ковочный пневматический модели М4132А с массой падающих частей 160 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск I4. Фундамент под молот ковочный пневматический модели М4134А с массой падающих частей 250 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск I5. Фундамент под молот ковочный пневматический модели М4138 с массой падающих частей 630 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск I6. Фундамент под молот ковочный паровоздушный модели М1343 с массой падающих частей 2000 кг. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-368 форматок

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** ЦНИИпромзданний 127238, Москва  
Дмитровское шоссе, 46  
совместно с ЦНИИСК им. Кучеренко и НИИОСП им. Герсеванова

**В7ВА УТВЕРЖДЕНИЕ** утверждены Госстроем СССР постановление от 07.07.83 № 178, введены в действие с 01.11.83г.

**В7КА ПОСТАВЩИК** Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2  
Инв. № 18931  
Катал. № 048589