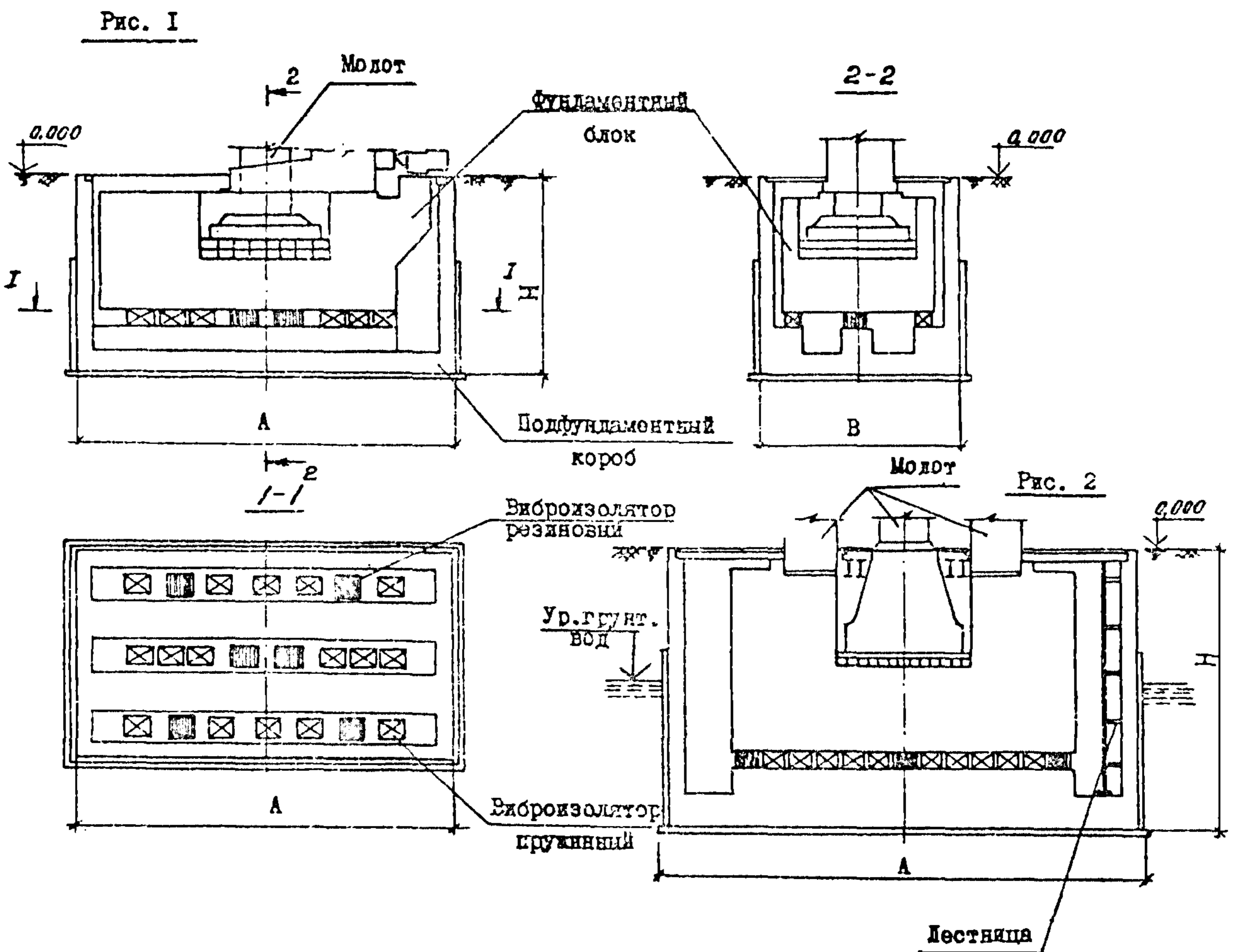


<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.004-3 Вып. 19,20,21,22,23 УДК62-218.2</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>ВИБРОИЗОЛИРОВАННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД КУЗНЕЧНЫЕ МОЛОТЫ</p>	<p>FCEN На I-м листе На 2-х страницах Страница I</p>
<p>МАРТ 1987</p>		



НОМЕНКЛАТУРА ВИБРОИЗОЛИРОВАННЫХ ФУНДАМЕНТОВ

Наименование фундамента	Масса падающих частей, кг	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов	
			А	В	Н	Сталь, т	Бетон, м ³
Фундамент под молот модели М4140А и М4140	1100	1	7500	3900	3900	12,0	73,4
Фундамент под молот модели КО5.580 и М1545	3300	2	9300	7200	5400	30,4	205,3
Фундамент под молот модели М1345	3150	2	9300	7200	5400	27,9	206,7
Фундамент под молот модели М1340	1000	2	6900	5100	4200	11,5	80,2
Фундамент под молот модели М1547	5000	2	10800	8700	6600	46,5	379,6

ВИБРОИЗОЛИРОВАННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ
ПОД КУЗНЕЧНЫЕ МОЛОТЫ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.004-3
Вып. 19, 20, 21,
22, 23

Лист I
Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Виброизолированный фундамент состоит из подфундаментного короба и фундаментного блока. Блок с установленным на нем молотом свободно опирается на пружинные и резиновые виброизоляторы.

Бетон для подфундаментного короба и фундамента блока принят марки М200 на щебне из твердых прочных и устойчивых горных пород. Арматура принята из стали класса А-III (δ 32; 25; 20; 18; 14; 12) и А-II (δ 20; 12; 10) ГОСТ 5781-82.

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Серия 3.004-3 включает в себя рабочие чертежи виброизолированных фундаментов под кузнечные молоты, выпускаемые отечественной промышленностью.

Рабочие чертежи разработаны для следующих грунтовых и других условий:

Уровень грунтовых вод принят на 2,0 м ниже пола цеха;

Объемная масса сухого грунта — $\gamma < 1800$ кг/м³;

Угол естественного откоса грунта — $\varphi = 25^\circ$;

Коэффициент упругого равномерного сжатия для грунта — $C_z = 3000$ тс/м³;

Нагрузка на перекрытие подфундаментного короба — $p < 20$ кН/м²;

Допускаемое среднее давление на основание под подошвой короба от статических и динамических нагрузок — $q > 0,2$ МПа.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуски 19, 20, 21, 22 и 23 серия 3.004-3 разработаны взамен выпусков, соответственно, 12, 11, 3, 5, 4 серия 3.004-3.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 19. Фундамент под молот ковочный пневматический модели М4140 А и М4140 с массой падающих частей 1100 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск 20. Фундамент под молот ковочный паровоздушный модели К05.580 и М1545 с массой падающих частей 3300 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск 21. Фундамент под молот ковочный паровоздушный модели М1345 с массой падающих частей 3150 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск 22. Фундамент под молот ковочный паровоздушный модели М1340 с массой падающих частей 1000 кг. Рабочие чертежи.

Выпуск 23. Фундамент под молот ковочный паровоздушный модели М1547 с массой падающих частей 5000 кг. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, — 516 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 46
совместно с ЦНИИСК им. Кучеренко

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 13.10.86 № АЧ-65,
введены в действие с 01.03.87

B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2.

Инд. № 21758

Катал. № 066156