

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I, III, I-4 Вып. I УЛК624.154
	<b>ЦИТП</b>	<b>ОГОЛОВКИ СВАЙ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</b>
<b>СЕНТЯБРЬ 1983</b>		<b>ММВJ</b>  На I-м листе На 2-х страницах Страница I

Рис. 1

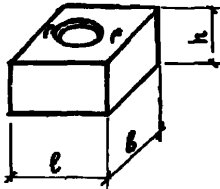


Рис. 2

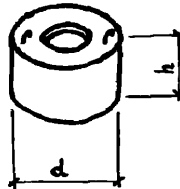


Рис. 3

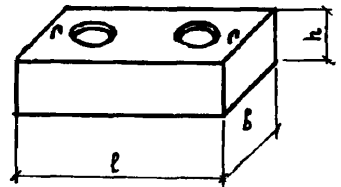


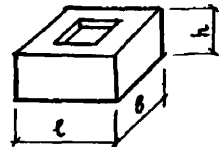
Рис. 4

**ДИАГ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон типовых марок М200, М300, М400

Арматура - из стали классов Вр-I, А-I, А-III

Арматурные изделия разработаны в виде пространственных каркасов, собираемых из глухих плоских сеток

**НОМЕНКЛАТУРА ОГОЛОВКОВ**

Марка оголовка	Рис.	Размеры, мм				Расход материалов				Масса оголовка, кг	Несущ. способн. свай, тс	Примечание
		l	b	d	h	Бетон		Сталь, кг				
						Марка	Объем, м <sup>3</sup>	Натур.	Провед. к кл. А-I			
ОС1-1	1	600	600	-	400	200	0,10	11	15	260	30	Свай сечением, мм 300x300 320x320
ОС1-2						300		11	15		45	
ОС1-3						400		15	20		60	
ОС2-3	1	700	700	-	600	400	0,18	16	21	440	60	350x350
ОС2-4						400		23	29		80	
ОС3-1	2	-	-	600	400	200	0,07	9	11	180	30	300x300 320x320
ОС3-2						300		11	14		45	
ОС3-3						400		12	16		60	
ОС4-3	2	-	-	700	500	400	0,12	17	23	310	60	350x350
ОС4-4						400		20	25		80	
ОС5-3	по I	700	700	-	500	400	0,16	18	18	400	60	400x400
ОС5-4	по I	700	700	-	500	400	0,16	25	25	400	80	
ОС6-2	3	1500	600	-	400	300	0,28	30	41	700	45	300x300 320x320
ОС7-3	3	1900	700	-	500	400	0,52	42	57	1320	60	350x350

ОГОЛОВКИ СВАЙ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.III.I-4 Вып. I	Лист I Страница 2
---	---	----------------------

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Оголовки предназначены для применения при проектировании и строительстве сборных и сборно-монолитных свайных фундаментов жилых и общественных зданий II и III классов.

Оголовки разработаны для забивных, бурозабивных и опускных свай сплошного квадратного сечения с размерами 300х300 мм, 320х320 мм, 350х350 мм и 400х400 мм.

Двойные оголовки предназначены для свайных фундаментов в местах с учащенной расстановкой свай или при нагрузках, превышающих несущую способность одиночных оголовков.

Оголовки могут эксплуатироваться в грунте или на открытом воздухе, но во всех случаях должны быть защищены от воздействия атмосферных осадков.

При разработке проектов свайных фундаментов с применением оголовков типа "колокол" следует обратить особое внимание на установление предельно-возможной величины эксцентриситета продольной силы. Определение этого эксцентриситета следует выполнять с учетом конструктивных, технологических и эксплуатационных факторов по соответствующим главам СНиП и др. нормативных документов.

Суммарная нагрузка для одиночных оголовков - до 80 тс, для двойных оголовков - до 120 тс.

№16D РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - 626Q СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -  
- до минус 55°C - неагрессивная

62EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -  
- грунты обычные и вечномерзлые

Гл. инженер  
проекта  
*С.А. 7*  
(Гуров Е.П.)

**Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е   Д А Н Н Ы Е**

Расшифровка марки изделия  
ОС2-3

- ОС - оголовок свайный
- 2 - цифровая группа, характеризующая конфигурацию и размеры оголовка
- 3 - третья несущая способность оголовка

(Никифоров Е.Б.)

**67EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск I                      Оголовки типа "Колокол".  
Рабочие чертежи  
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 -      49 форматок

67BA АВТОР ПРОЕКТА              ЛенЗНИИЭП, I9I065, Ленинград, Д-65, наб.р.Мойки, 45.

67НА УТВЕРЖДЕНИЕ              Утверждены Госгражданстроем, приказ от 20.05.83 № I48  
Введены в действие с 15.06.83.

67КА ПОСТАВЩИК                  ЦМПИ, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная 22.

Гл. инженер  
института  
*Л*