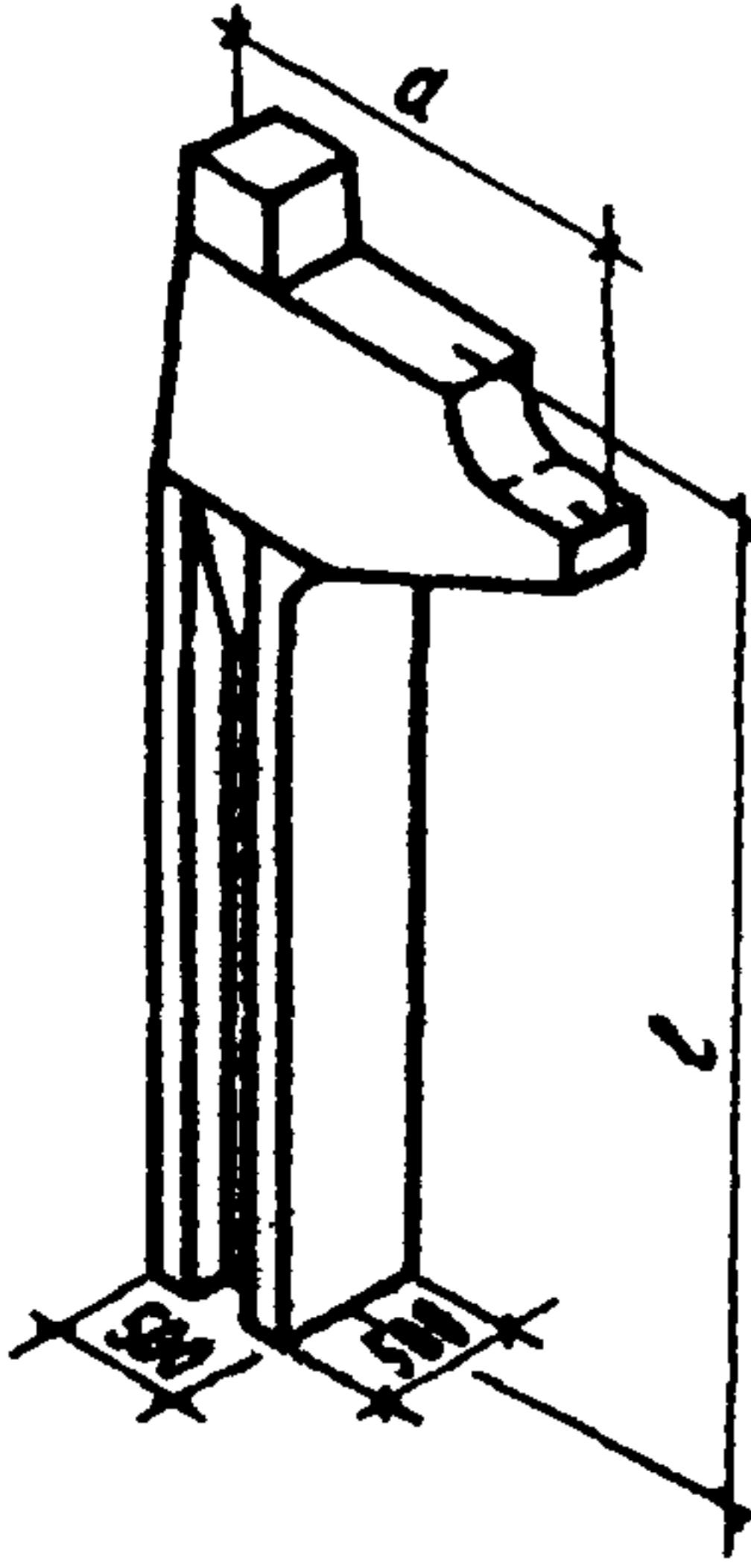


<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.8II.I-4 Выпуск I
<b>ГП ЦПП</b>	СВАИ ЗАБИВНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДУГАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 624.154
<b>ФЕВРАЛЬ 1989</b>		На I-ом листе На 2-х страницах Страница I

**ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый по прочности на сжатие - В22,5. Продольная и поперечная арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82\*. Как вариант армирования свай, применяемых в грунтах с неагрессивной степенью воздействия подземных вод или при их отсутствии, принята термически упрочненная сталь класса Ат-IУС по ГОСТ 10884-81\*. Сваи армированы пространственными каркасами.

**НОМЕНКЛАТУРА СВАЙ**

Э с к и з	Марка свай	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, т		
		ℓ	d	Бетон, м <sup>3</sup>	Сталь, кг			
	C2T40-1АШ	4000	1100	0,72	63,9	1,8		
	C2T40-1АШ-Н(II)				78,0			
	C2T40-2АШ				80,4			
	C2T40-2АШ-Н(II)				63,9			
	C2T40-3АШ				78,0			
	C2T40-3АШ-Н(II)				63,9			
	C2T40-1АтIУС				78,0			
	C2T40-2АтIУС				115,5		0,92	1400
	C2T50-1АШ	132,9						
	C2T50-1АШ-Н(II)	134,9						
	C2T50-2АШ	115,5						
	C2T50-2АШ-Н(II)	132,9						
	C2T50-3АШ	132,1	1,04	1400	2,6			
	C2T50-3АШ-Н(II)	147,1						
	C2T50-1АтIУС	132,1						
	C2T50-2АтIУС							
	C2T50-3АтIУС							

СВАИ ЗАБИВНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ  
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.811.1-4  
Выпуск I

Лист I  
Страница 2

С2ЪА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Свая предназначена под типовые конструкции железобетонных трехшарнирных рам по серии I.822.1-2/82 однопролетных сельскохозяйственных зданий с пролетами 12, 18 и 21 м.

При наличии технологических каналов глубиной более 1 м расстояние их от ствола свай должно быть не менее 1,5 м. Свая рекомендуется применять при залегании в основании:

песков средней крупности, мелких, пылеватых средней плотности;

пылевато-глинистых с показателем текучести 0,2...0,6;

просадочных с просадкой от собственного веса до 15 см ( $e = 0,85$ ;  $e = 0,97$ ).

С2ЪБ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.

С2ЪВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная.

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

Расшифровка марки изделия:

С2Т50-1АШ-П

С2Т - наименование изделия - свая двутаврового сечения;

50 - длина свай, дм;

I - условное обозначение свай по несущей способности;

АШ - класс принятой арматуры;

П - дополнительная характеристика, устанавливаемая для свай, применяемых в грунтах с среднеагрессивной степенью воздействия грунтовых вод - бетон пониженной проницаемости.

Ъ2А С О С Т А В   П Р О Е К Т Н О Й   Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск I. Материалы для проектирования. Технические условия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 92 форматки

Ъ2БА	АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭПсельстрой, 143360, Московская обл., г. Апрелевка - 2, ул. Апрелевская, 65, с участием НИИЖБ, НИИОСП им. Н.М. Герсеванова
Ъ2БА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Научно-техническим центром сельского строительства Отдела по капитальному строительству и реконструкции Госагропрома СССР, протокол № 4 от 08.07.88 г. Введены в действие с 01.01.89 г. институтом ЦНИИЭПсельстрой, приказ от 09.09.88 г. № 161
Ъ2КА	ПОСТАВЩИК	ЦНИИЭПсельстрой, 143360, Московская обл., г. Апрелевка - 2, ул. Апрелевская, 65

Ив. Б -

Катах. л. № 063012