

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.860-5 Выпуск I УДК 624.91
	ГП ЦПП	FIСР
Январь 1976	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На I листе На I странице Страница I

Марка фермы	В С К И З	Пролет фермы, м	Расчет- ная на- грузка, тс/п.м	Расход стали на 1 м ² площади пола фермы	Связи	Итого	Масса фермы, кг
Ф18-1			0,66	13,1	1,2	14,3	682
Ф18-2		18	0,78	14,7	1,2	15,9	760
Ф18-3			1,02	15,1		16,3	789
Ф21-1			0,66	14,0	1,2	15,2	847
Ф21-2		21	0,78	15,0	1,2	16,2	915
Ф21-3			1,02	15,8		16,8	923

А Н Н О Т А Ц И Я

Фермы предназначены для однопролетных сельскохозяйственных зданий с комбинированным покрытием или подвесным потолком и кровлей из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля при уклоне 25%.

Фермы рекомендуются для применения в I-IV снеговых и I-IV ветровых районах с расчетной температурой наружного воздуха -40°C и выше.

Покрытие по фермам и подвесной потолок устраивается из облегченных утепленных плит (асбестоцементных, клефанерных и др.).

Верхние пояса ферм приняты коробчатого сечения, образованного сваркой двух прокатных или холодногнутых швеллеров.

Для обеспечения устойчивости ферм из плоскости и восприятия ветровой нагрузки по верхним поясам ферм предусмотрены связи в виде связей фермы и распорок.

Стальные конструкции покрытий запроектированы из сталей классов С38/23 и С46/33.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Серия I.860-5, выпуск I,2 разработана взамен серии I.860-1, выпуск I,2.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I - Покрытия с треугольными фермами пролетами 18 и 21 м. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 48 форматок.

АВТОР ПРОЕКТА "Укрпроектстальконструкция" 252160, Киев-160, пр.Освободителей, I, "Гипронисельхоз" МСХ СССР, "Промстальконструкция" Минмонтажспецстроя СССР.

УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, постановление от 6 октября 1975 г. № 170 введены в действие с 1 января 1976 г.

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

Инд. № I3370

Катал. л. № 033590и