

<b>СК-3</b>	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
	<b>ГП ЦПП</b>	<b>FIСР</b>
Январь 1976	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На I листе На I странице Страница I

Марка фермы	В С К И 3	Пролет фермы, м	Расчетная нагрузка, тс/п.м	Расход стали на площадь пола, кг/м <sup>2</sup>	Связи	Итого	Масса фермы, кг
Ф18-1			0,66	13,1		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		15,2	847
Ф21-2		21	0,78	15,0	1,2	16,2	915
Ф21-3			1,02	15,8		16,3	923

**А Н Н О Т А Ц И Я**

Фермы предназначены для однопролетных сельскохозяйственных зданий с совмещенным 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 фермы 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 связевых ферм 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-I, 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, 1, "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

Инв.№ I3370

Катал.л.№033590и