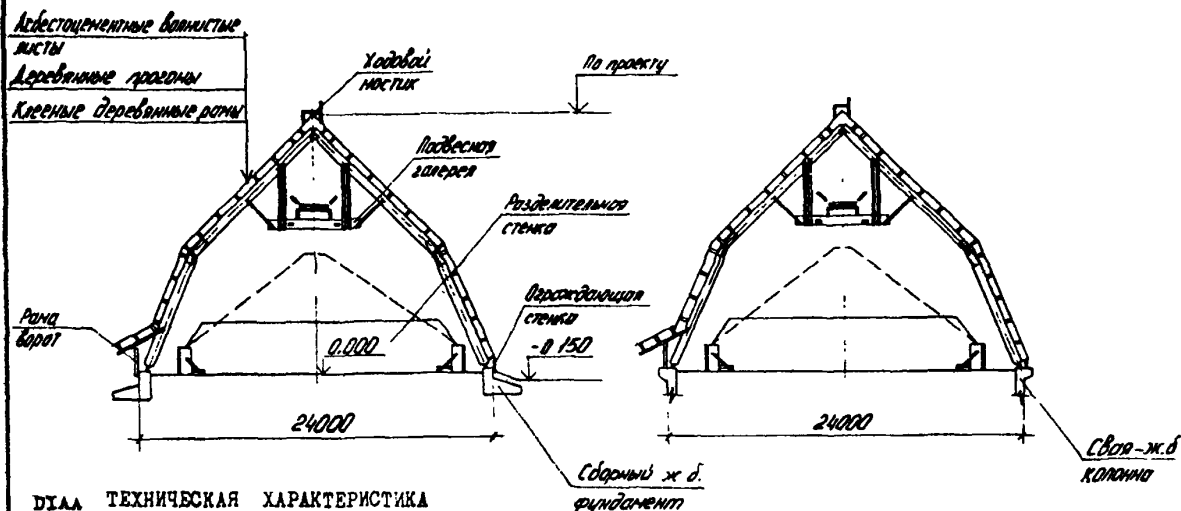


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.820.9-1 Выпуск 0 (часть 1,2) У.И. № 612.244.2
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСОВ СКЛАДОВ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРОЛОТОМ 24 М	FICR
ФЕВРАЛЬ 1982		На 1-м листе На 2-х страницах Страница I



Конструкции каркасов предназначены для прирельсовых складов минеральных удобрений пролетом 24 м емкостью от 3,5 до 20 тыс. тонн с относительной влажностью воздуха 75% при установившейся температуре воздуха внутри склада не более 34°C.

Каркас склада состоит из клееных деревянных рам, прогонов, связей и элементов фахверка.

Шаг рам - 4,5 м.

Опираие рам предусмотрено на сборные железобетонные столбчатые фундаменты или на сваи таврового сечения.

В проекте разработаны ограждающие стенки, устанавливаемые на обрезы фундаментов.

Прогоны покрытия и ригели фахверка приняты из цельной древесины. Допускается применять прогоны и ригели фахверка из клееной древесины.

Шаг прогонов 1,5 + 1,6 м.

Стойки фахверка приняты из клееной древесины. Шаг стоек - 4,5 м.

Для обеспечения устойчивости рам из плоскости и общей устойчивости зданий предусмотрены горизонтальные и вертикальные связи.

Кровлю и стеновые ограждения предусматривается выполнять из волнистых листов унифицированного профиля.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСОВ СКЛАДОВ
МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРОЛЕТОМ 24 М

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.820.9-1
Вып.0 (часть 1,2)

Лист I
Страница 2

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Деревянные конструкции каркаса здания относятся к категории стораемых и могут применяться в зданиях III-IV степени огнестойкости.

Клееные деревянные элементы конструкций должны изготавливаться в специализированных цехах деревообрабатывающих предприятий, обеспеченных необходимым оборудованием, квалифицированными кадрами, технической документацией на конструкции.

Монтаж конструкций производить в соответствии с проектом производства работ, разработанным для конкретного здания склада.

УЗОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$

УЗМВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
- минус 40°C.

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
неагрессивная, слабо- и средне-
агрессивная

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

Настоящий выпуск читать совместно с выпуском I - фундаменты железобетонные столбчатые. Рабочие чертежи, выпуском 2 - Сваи железобетонные таврового сечения. Рабочие чертежи, выпуском 3 - Рамы деревянные клееные, связи, прогоны, элементы фахверка, соединительные изделия. Рабочие чертежи

В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 - Указания по применению (часть I - фундаменты, часть 2 - конструкция надземной части здания).

Объем проектных материалов, приведенных к формату II, - 110 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭПсельстрой, Московская область, г.Апрелевка, ул.Апрелевская, 65, с участием ЦНИИСК им.Кучеренко Госстроя СССР, НИИОСП им.Герсеванова и НИИМБ

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Отделом типового проектирования и организации проектно-наблюдательских работ Госстроя СССР, письмо от 05.06.81г № 2/3-262
Введены в действие с 1 января 1982г

В7КА ПОСТАВЩИК ЦНИИЭПсельстрой, 143360, Московская обл., г.Апрелевка-2, ул.Апрелевская, 65; Инв. № 17630
Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2 Катал.л.№ 045225