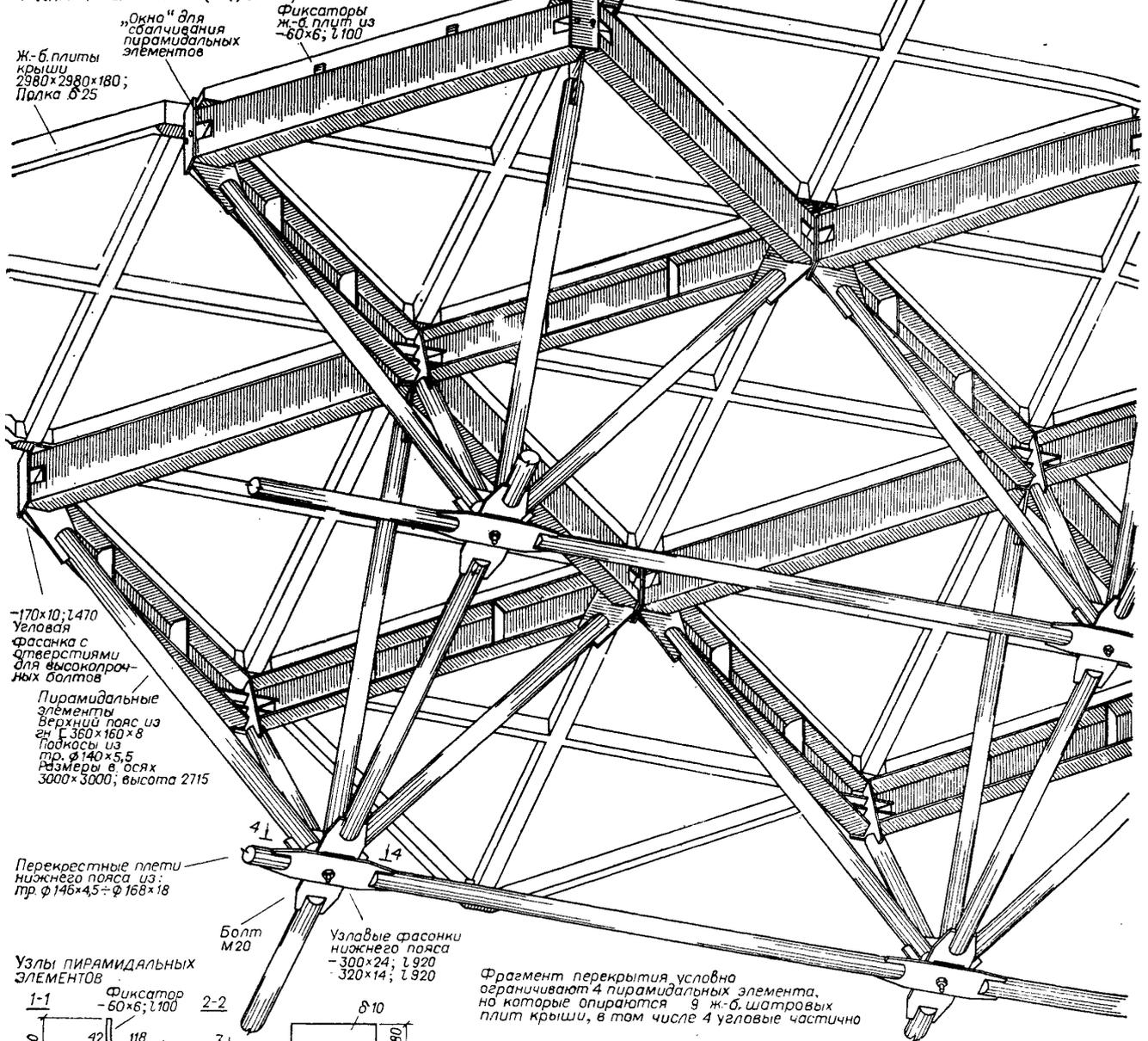


Стержневые структуры.

ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТЕРЖНЕВАЯ СИСТЕМА ТИПА СТРУКТУРЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБЧАТЫХ ПИРАМИДАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ПРИМЕРЕ ПЕРЕКРЫТИЯ 60x60 М
ФРАГМЕНТ ПЕРЕКРЫТИЯ (ВИД СНИЗУ)



Ж-б. плиты
крыши
2980x2980x180;
Полка δ 25

„Окно“ для
соединения
пирамидальных
элементов

Фиксаторы
ж-б плит из
-60x6; L100

-170x10; L470
Угловая
фасонка с
отверстиями
для высокопроч-
ных болтов

Пирамидальные
элементы
Верхний пояс из
Гн. Г 360x160x8
Подкосы из
тр. φ 140x5,5
Размеры в осях
3000x3000; высота 2715

Перекрестные плиты
нижнего пояса из:
тр. φ 146x4,5 - φ 168x18

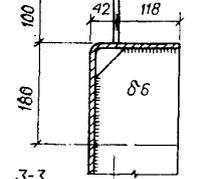
Болт
М20

Угловые фасонки
нижнего пояса
- 300x24; L920
- 320x14; L920

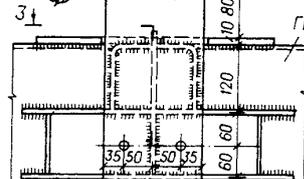
Фрагмент перекрытия условно
ограничивают 4 пирамидальных элемента,
но которые опираются 9 ж-б. шатровых
плит крыши, в том числе 4 угловые частично

Узлы ПИРАМИДАЛЬНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ

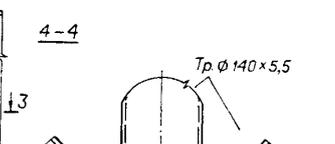
1-1 Фиксатор
-60x6; L100



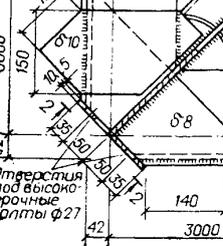
2-2 δ 10



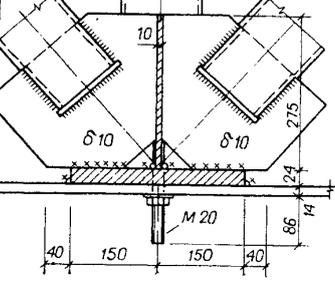
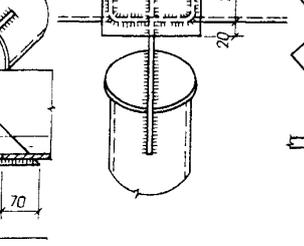
Гн. Г 360x60x8



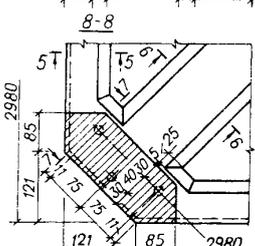
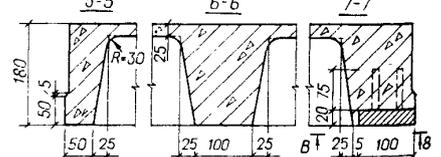
3-3



Отверстия
под высоко-
прочные
болты φ 27



ДЕТАЛИ Ж-Б. ПЛИТЫ КРЫШИ



Полка плиты
армирована
сварной сеткой
из φ 4
с ячейей 160x160;
ребра - сварными
каркасами из
рабочих φ 15 и
распределительных
φ 8, расположен-
ных через 100 и 160

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ДП-04044 12-2009

Лист