

Верхний узел поперечной фермы

M 1:10

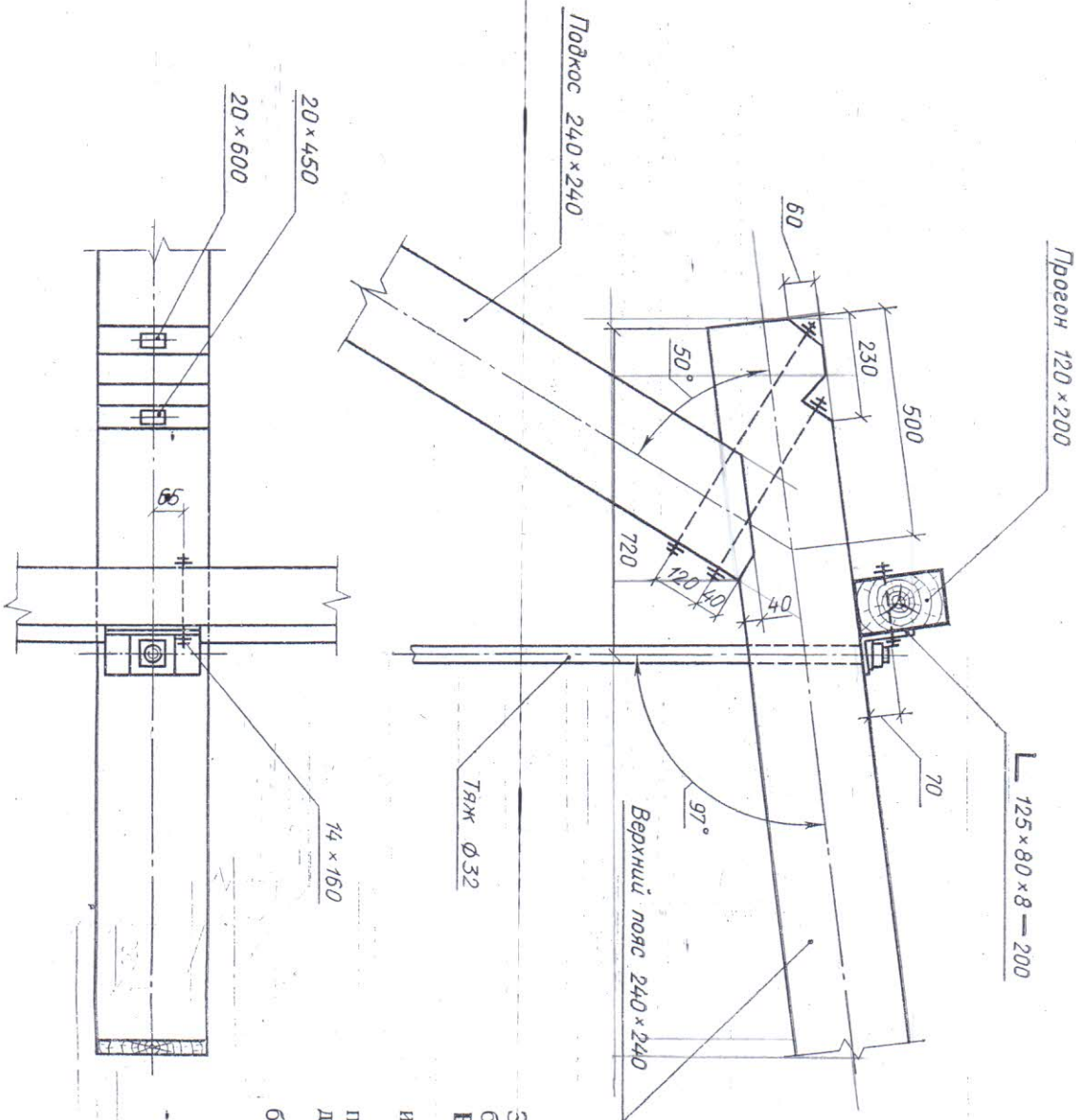
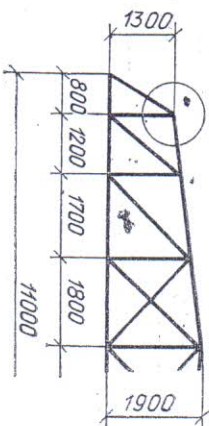


Схема фермы

M 1:100



В задании приведен чертеж верхнего крайнего узла фермы. Элемент верхнего пояса опирается на подкос и крепится к нему двумя болтами. В узле показано крепление тяжа к верхнему поясу. В работе требуется:

1. Вычертить узел в ортогональных проекциях в масштабе 1 : 10 и схему фермы в масштабе 1 : 100.
2. Составить детализованные чертежи элементов узла: а) верхнего пояса; б) подкоса в масштабе 1 : 10 с нанесением размеров, необходимых для их изготовления.
3. Построить аксонометрические изображения: а) заданного узла; б) верхнего пояса.