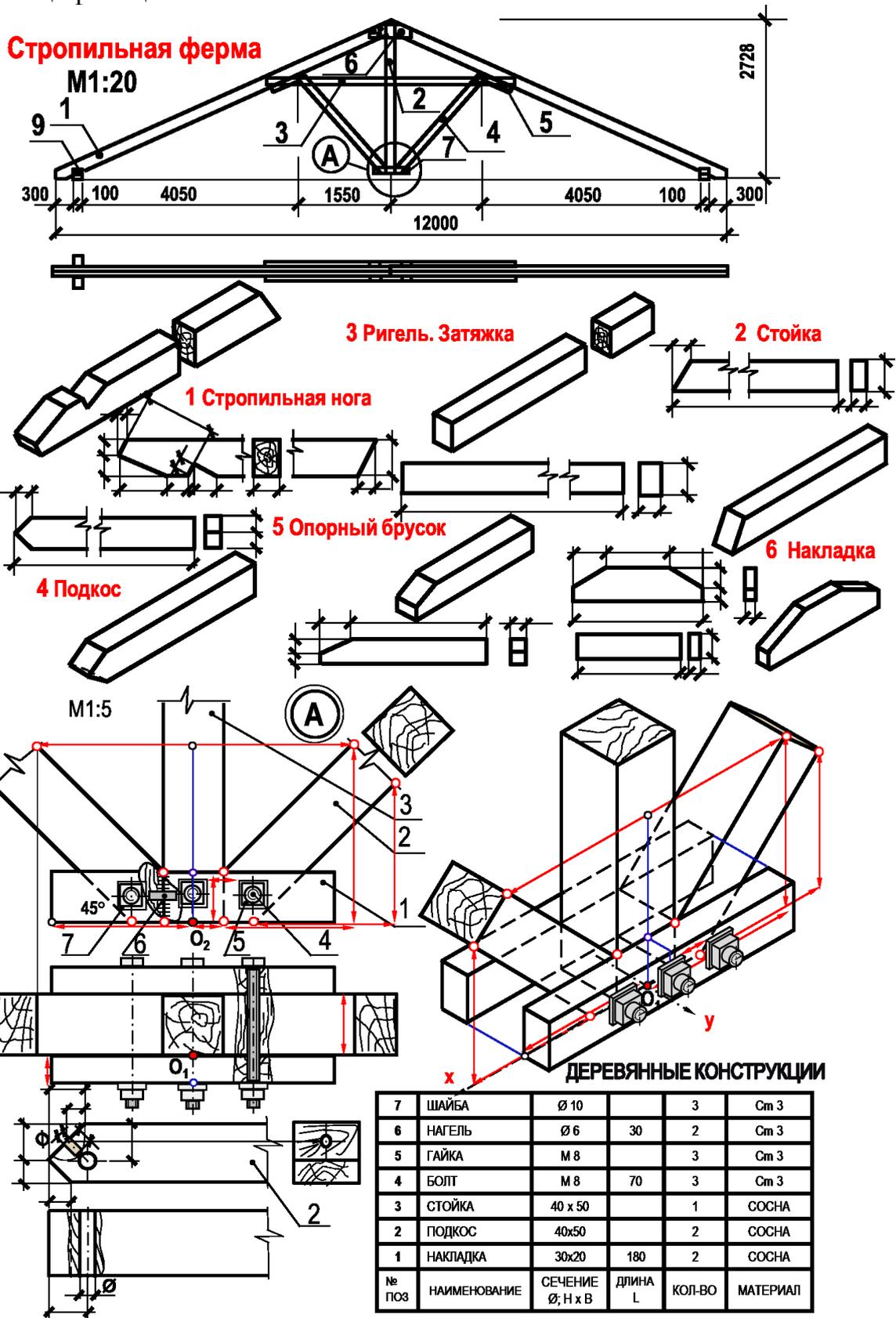
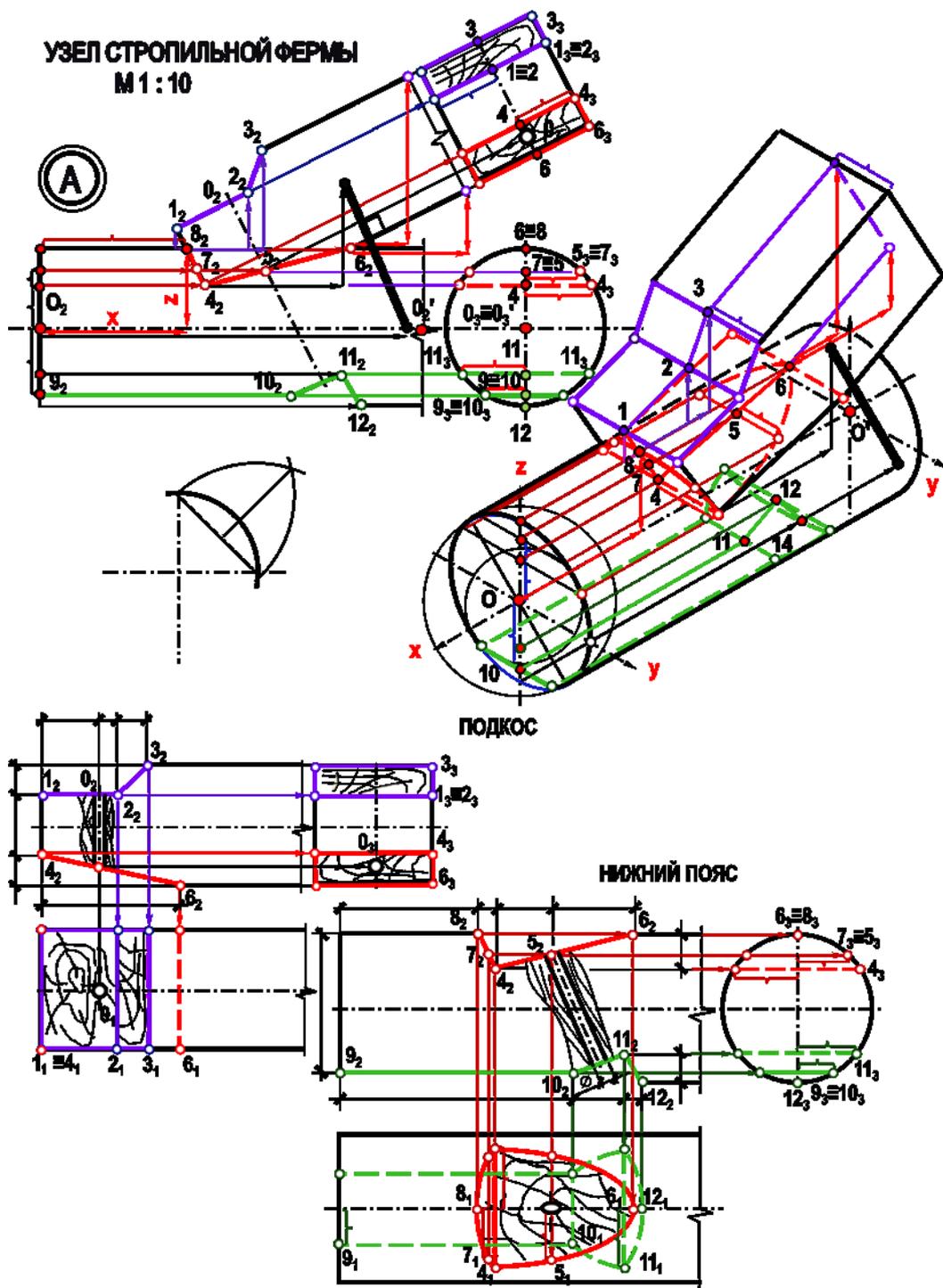


ЛЕКЦИИ

«ЧЕРТЕЖИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИХ УЗЛОВ».

Специфика графического оформления чертежей деревянных конструкций. Спецификации.





РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Учебник «Строительное черчение» часть 1. Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова документ PDF 19.04.2019 г. [Образовательный портал КубГАУ] – <http://edu.kubsau.ru>.

2. Учебник «Строительное черчение» часть 2. Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова файл 19.04.2019 г. [Образовательный портал КубГАУ] – <http://edu.kubsau.ru>.

3. Серга, Г.В. Инженерная графика для строительных специальностей : учебник / Г.В. Серга, И.И. Табачук, Н.Н. Кузнецова ; под общей редакцией

Г.В. Серги. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 300 с. —
Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/119622>.

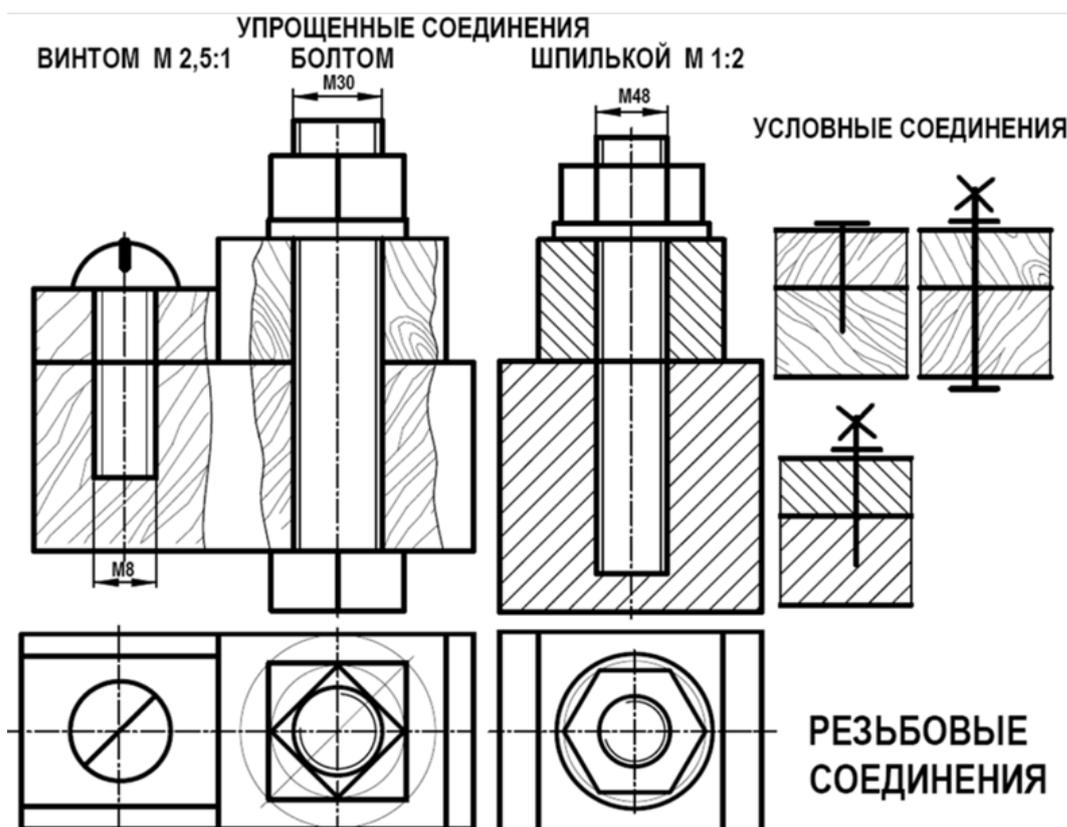
ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ ЧЕРТЕЖИ СОЕДИНЕНИЙ ДЕТАЛЕЙ.

Виды соединений: разъемные, неразъемные (общие сведения). Резьбовые соединения: основные параметры резьбы, изображение резьбовых на чертежах (упрощенное, условное).

«РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ»

1. Студент выполняет на формате А3 по размерам в заданном масштабе резьбовые соединения: болтом, шпилькой, винтами.
2. Выполняет упрощенные резьбовые соединения.
3. Выполняет условные резьбовые соединения.
4. Оформляет чертеж с учетом типов линий согласно образцу.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ВЫДАНЫ СТУДЕНТАМ ДЛЯ РАБОТЫ



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. [Мультимедийное пособие по инженерной графике "Резьба. Резьбовые соединения". Кузнецова Н. Н., Табачук И. И. файл 15.01.2014 г. \[Образовательный портал КубГАУ\] – <http://edu.kubsau.ru>.](#)
2. [Слайд-фильм "Разъемные и неразъемные соединения". Табачук И. И., Кузнецова Н. Н. файл 15.01.2014 г. \[Образовательный портал КубГАУ\] – <http://edu.kubsau.ru>.](#)