

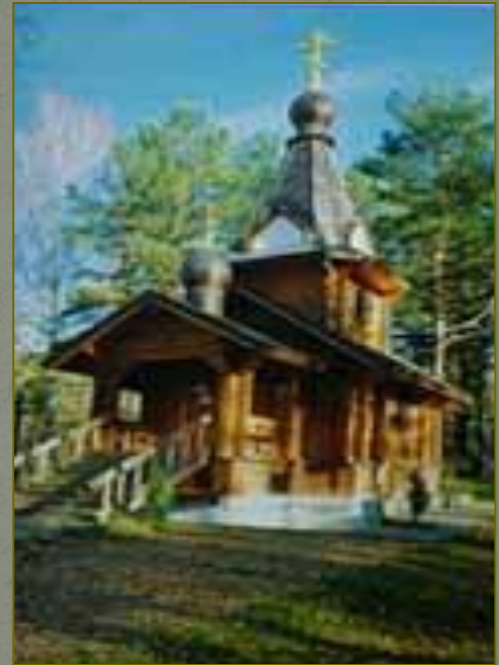
Строительство острога

Урок технологии

Деревянное зодчество



Все это сотворили руки человека, и
профессия его – плотник.



Плотник и столяр

- Плотничные работы, включают:
изготовление и монтаж деревянных конструкций наружных стен, перекрытий, крыши, настилку полов, установку и разборку лесов, опалубки и т.д.
- Столярные работы, включают:
изготовление и сборку оконных и дверных блоков и других изделий, а также их монтаж на строительном объекте.

Инструменты плотника



Предпосылки создания укреплений:

- а) выгодное географическое положение (обычно остроги выстраивались в местах слияния рек, которые служили естественными дорогами), соблюдение питьевого режима;
- б) пересечение волоковых дорог (в последствии трактов);
- в) выбирались места для успешного развития сельского хозяйства, так как переселенцы должны были обеспечивать себя сами;
- г) место должно было быть ровным и достаточно большим для возможности роста поселения и обеспечивать обзор крепостей;
- д) острог должен быть теплым, достаточно просторным для того, чтобы люди могли пережить суровые сибирские зимы;
- е) при строительстве острога учитывалась возможность хранения продуктов.

Способы соединения бревен при строительстве домов из круглого леса

