


# **ТЕМА «Правила производства и приемки наружных ремонтных сантехнических работ»**



**Клементьева А.П.,  
инженер отдела  
технического сопровождения  
МКОУ ДПО РЦ**

# Нормативная документация

- **Свод правил СП124.13330.2012 «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ».**
- **ВСН 58-88 (р) – Ведомственные строительные нормы, положение об организации и проведении реконструкции, ремонта и технического обслуживания объектов коммунального и социально-культурного назначения.**
- **Инструкция по эксплуатации тепловых сетей.**
- **Свод правил СП 31.13330.2012 «ВОДОСНАБЖЕНИЕ. НАРУЖНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ».**
- **Свод правил СП 32.13330.2018 «КАНАЛИЗАЦИЯ. НАРУЖНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ».**

# Безлотковая прокладка сетей отопления



# Прокладка сетей отопления в лотках



# Прокладка сетей отопления в лотках



# Прокладка сетей водопровода



# Прокладка сетей водопровода



# Водопроводный колодец

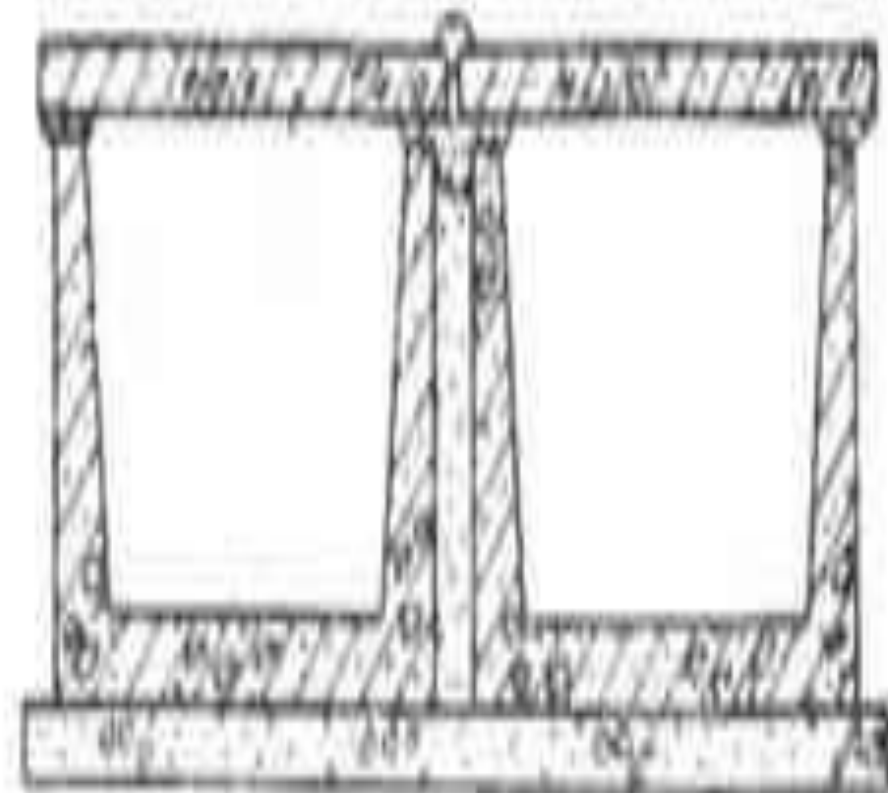
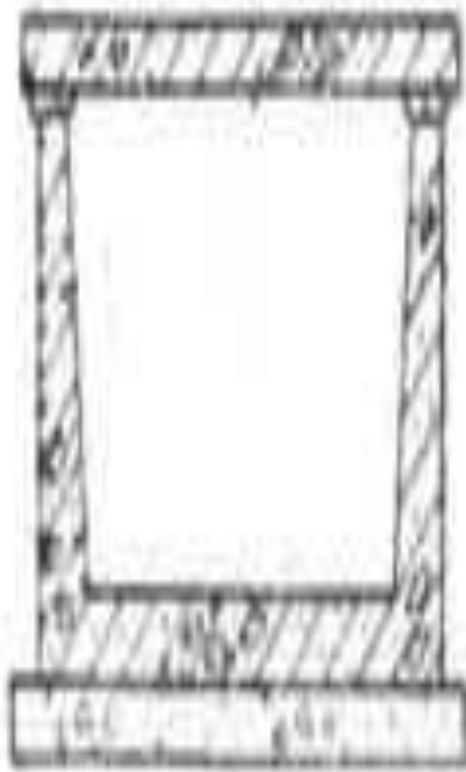




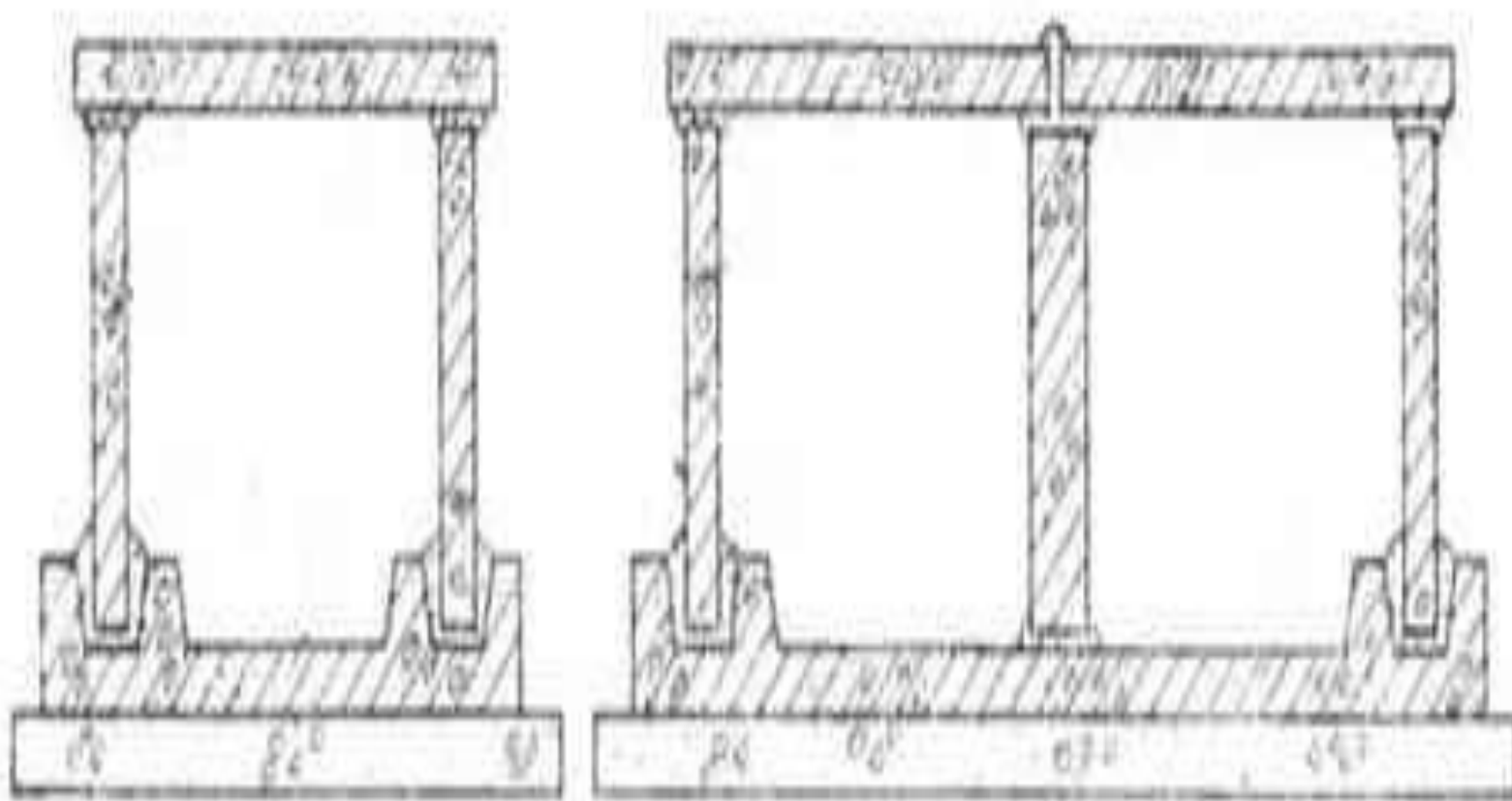
# Наружные сети канализации



# Непроходные каналы . Каналы типа КЛ.



# В каналах типа КС



# Испытание наружных сетей водопровода









































