

	ТИПОВЫЕ ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК	ПАСПОРТ СЕРИЯ 4.903-14 ВЫПУСКИ 1,2,3,4 YDK 621.640
ЧАСТЬ 3 Раздел 4 Группа 4.903	<p>Выпуск 1. Материалы для проектирования. Выпуск 2. Монтажные узлы. Выпуск 3. Типовые детали. Чертежи КЖИ Выпуск 4. Типовые детали технологических металлоконструкций.</p> <p>Назначение: для проектирования, изготовления и монтажа технологических и строительных металлоконструкций крепления технологических трубопроводов.</p> <p>Условия применения: - расчетная температура воздуха - не ниже минус 40°C; - в зданиях без мостовых кранов; - для трубопроводов диаметром не более 600 мм</p>	<p>Разработаны институтом ГПИ "Сантехпроект" г. Москва, Нижняя Первомайская ул. д. 46</p> <p>Утверждены и введены в действие ГПИ "Сантехпроект" (Приказ № 209 от 25.12.79г.)</p>

Бялик Я.М.

Выпуск 1. **Материалы для проектирования.**

Альбом содержит материалы для проектирования. В альбоме приведены примеры для составления рабочих чертежей с применением типовых деталей и узлов крепления технологических трубопроводов, а также ключи для выбора типовых деталей в зависимости от типа опор, нагрузок и геометрических параметров.

Выпуск 2. **Монтажные узлы.**

Альбом содержит материалы для проектирования и монтажа типовых деталей технологических и строительных металлоконструкций крепления трубопроводов.

Выпуск 3. **Типовые детали. Чертежи КЖИ.**

Альбом содержит материалы для проектирования и изготовления. В альбоме разработаны типовые детали, отнесенные к элементам строительных конструкций, а также закладные детали в сборных железобетонных конструкциях покрытий для крепления трубопроводов.

Выпуск 4. **Типовые детали технологических металлоконструкций.**

Альбом содержит материалы для проектирования и изготовления. В альбоме разработаны детали крепления трубопроводов, отнесенные к технологическим металлоконструкциям.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Срок действия серии 4.903-14 вып.1,2,3,4 - 1985г. (Установлен ГПИ "Сантехпроект" приказом № 209 от 25.12.79г.)

Объем проектных материалов

- 248 форматок

Главный инженер
проекта

Главный инженер
института

На 1 странице

Серию распространяет Тбилисский филиал ЦИТИ
Тбилиси, Авчальское шоссе, 86 -а

Инв. № 16082
Паспорт 040116