

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

**Т И П О В Ы Е
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
К А Р Т Ы**

Р А З Д Е Л 07

АЛЬБОМ 07.26

МОНТАЖ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Цена 1р.80к.

ТТК 7.03.01; 7.03.02 и 7.06.01

**ТИПОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ НА МОНТАЖ ВНУТРЕННИХ
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

СОДЕРЖАНИЕ ТТК

- Альбом I. Монтаж систем водопровода и канализации**
- Альбом II. Монтаж систем центрального отопления и горячего водоснабжения, а также инструменты, приспособления, средства малой механизации и вспомогательные работы**
- Альбом III. Монтаж воздушного отопления, газопровода и отопительных котельных.**

Альбом I

РАЗРАБОТАНЫ

ПИ "Проектпромвентиляция"

УТВЕРЖДЕНЫ

**и введены в действие
Главпромвентиляцией
Минмонтажспецстроя СССР
приказ № 126 от 12 ноября
1968 г.**

Центральный институт типовых проектов

07.26.07

УСТАНОВКА ВАНН

I. Область применения

Карте при еняется при установке ванн.

II. Технико-экономические показатели монтажного процесса

- I. Трудоемкость установки ванны - 2,6 чел/час
- 2. Выработка на одного рабочего в смену:
 - а) в физических величинах (штуках) - 2.7
 - б) в денежном выражении (в рублях) - 100,4

III. Организация и технология монтажного процесса

I. Контейнер с пакетом ванн поднимают монтажным краном на перекрытие и отгружают в зону их установки (см. лист I).

2. Одиночные ванны поднимают автогидроподъемником (переконструированного из серийного автогидроподъемника АГП-12) и подают в зону их установки через оконные проемы (см. лист 2).

3. Строповка контейнера с пакетом ванны указана на листе 3, а одиночных ванн на листе 4.

4. Последовательность операций при установке ванн см. лист 6.

IV. Организация работ и методы труда рабочих

I. Установка ванн выполняется двумя слесарями-сантехниками 4-го и 3-го разряда.

Проектной институт
 Проектно-монтажная
 Зап. и инженер
 Моч. отдела
 Ся. специалист
 С. Рубин
 С. Фотаровский
 Е.В. Зинченко
 С. Абдусам
 С. Валиев
 С. Шаймур
 Т. Юсупов

Установка ванн		ГТР 7030205	
1968	Пояснительная записка	Лист I	Лист

07.26.07

2. Последовательность рабочих операций и методы труда:

- а) подноска ванны к месту ее установки;
- б) установка ванны боком на деревянные подкладки;
- в) присоединение к ванне переливной трубы, выпуска напольного сифона и ножек;
- г) установка ванны на ножки на месте установки и присоединение к приливу ванны проводника, уравнивающего электрические потенциалы;
- д) присоединение напольного сифона к отводной канализационной линии и заделка раструбного соединения.

3. График производства работ см. лист 7.

У. Материально-технические ресурсы

- | | |
|------------------------------------|------------|
| 1. Ванна чугунная эмалированная | - 1 шт. |
| 2. Сифон напольный | - 1 " |
| 3. Выпуск | - 1 " |
| 4. Перелив | - 1 " |
| 5. Труба к переливу | - 1 " |
| 6. Ножки к ванне | - 4 " |
| 7. Прокладки резиновые | - 7 " |
| 8. Смоляная прядь | - 0.05 кгр |
| 9. Суриковая замазка | - 0.05 " |
| 10. Инвентарные подкладки (бруски) | - 4 шт. |

У1. Набор инструмента

- | | |
|---|---------|
| 1. Зубило слесарное 200 мм ГОСТ 7211-54 | - 1 шт. |
|---|---------|

Установка ванн

ТТК
7 03 02 05

1968

Пояснительная записка

Людвиг Лист
I

07 26 07

Проектной институт Проектно-монтажная	Заказ издается Нач. отдела Ин. специалист	Инженер С.Ф. Романовский Ин. специалист	Выдана проектом Инженер С.Ф. Романовский От. техник	№ 5 Вайс В. Зельман Т. Куряков
--	---	---	--	--------------------------------------

2. Ключ трубный рычажный № I ОСТ НКТМ-39 - I шт.
3. " " № 2 " - I "
4. Ключ арматурный (с мягким захимом) " - I "
5. Ключ разводной до 19 мм ГОСТ 7275-62 - I "
6. Конопатка 290 мм ПКК Сантехпроект (Проектпромвентиляция) - I "
7. Молоток слесарный 800 гр. ГОСТ 2310-54 - I "
8. Плоскогубцы комбинированные 200 мм ГОСТ 5547-52 - I "
9. Метр стальной складной ГОСТ 7253-54 - I "
10. Ящик инструментальный переносной ГОСТ 7948-63 - I "

УП. Техника безопасности

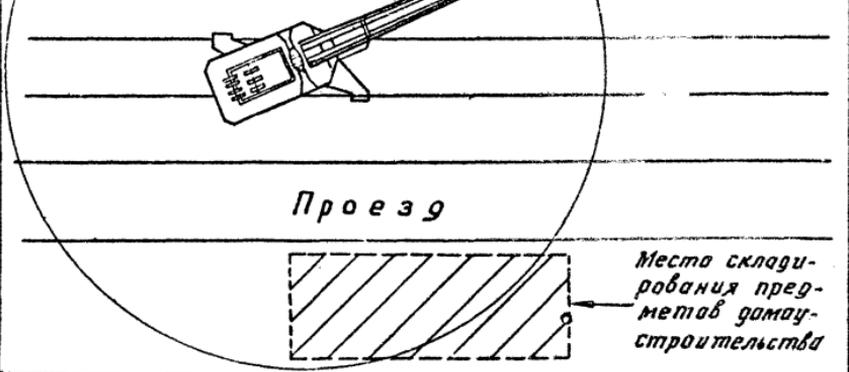
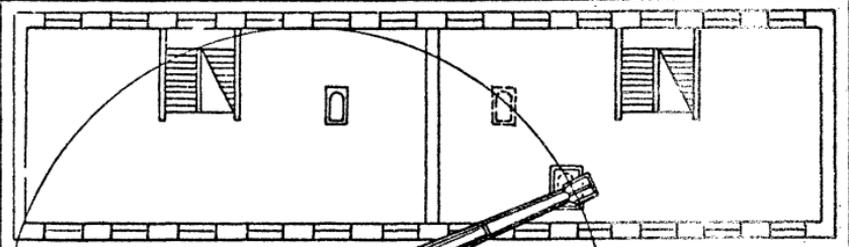
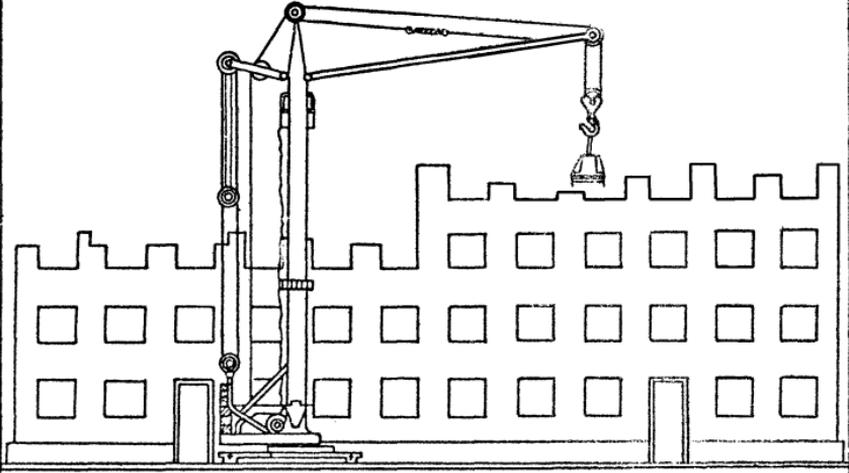
1. Состояние инструмента должно соответствовать СНиП Ш-А.ИИ-62 §§ 4-18-4-21. "Техника безопасности в строительстве".

2. При работе с грузоподъемными механизмами и приспособлениями должны выполняться требования СНиП Ш-А.ИИ-62.

Раздел 5.

Установка ванн		ТТК 703 02 05	
1968	Пояснительная записка	Альбом	Лист
		I	

07.26.07



Установка ванн

Т.Т.Н
7.03.02.05

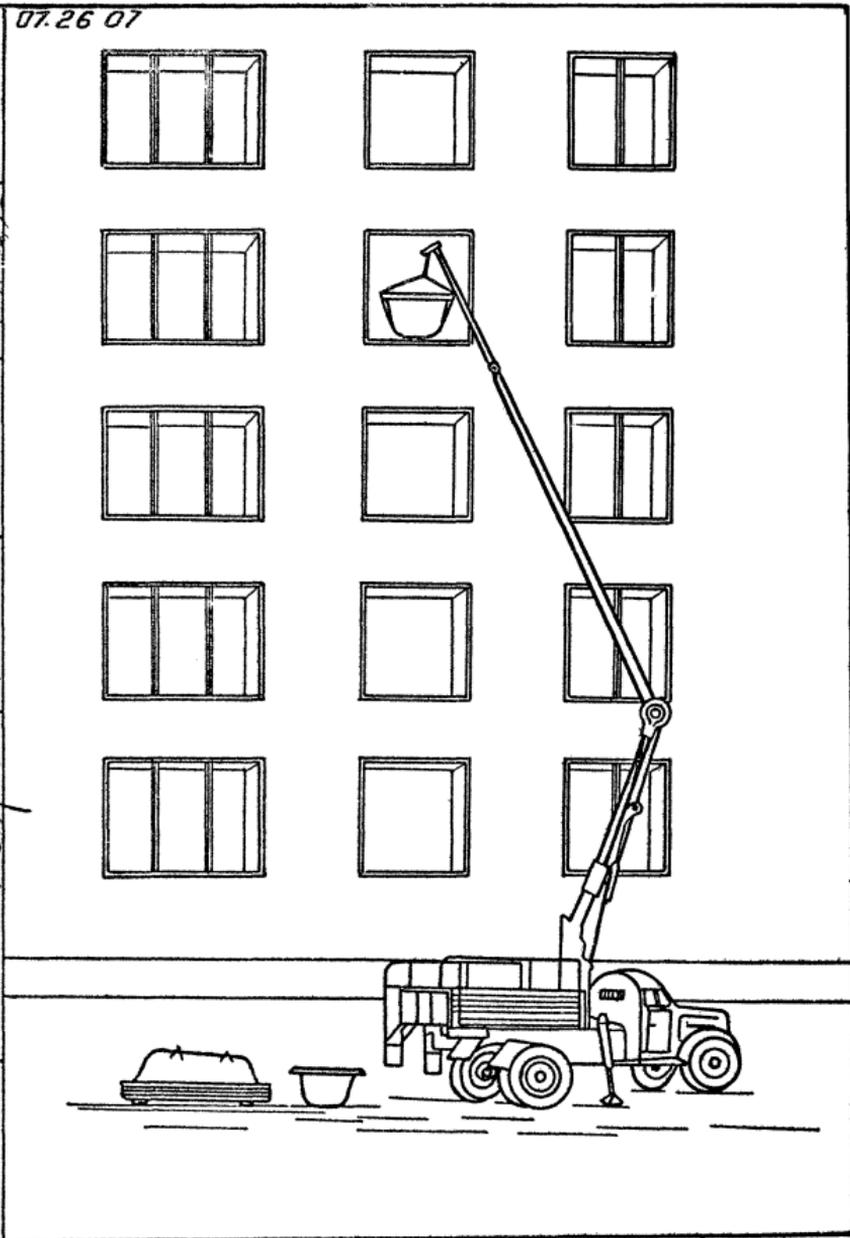
1968

Подъем пакета ванн монтажным краном

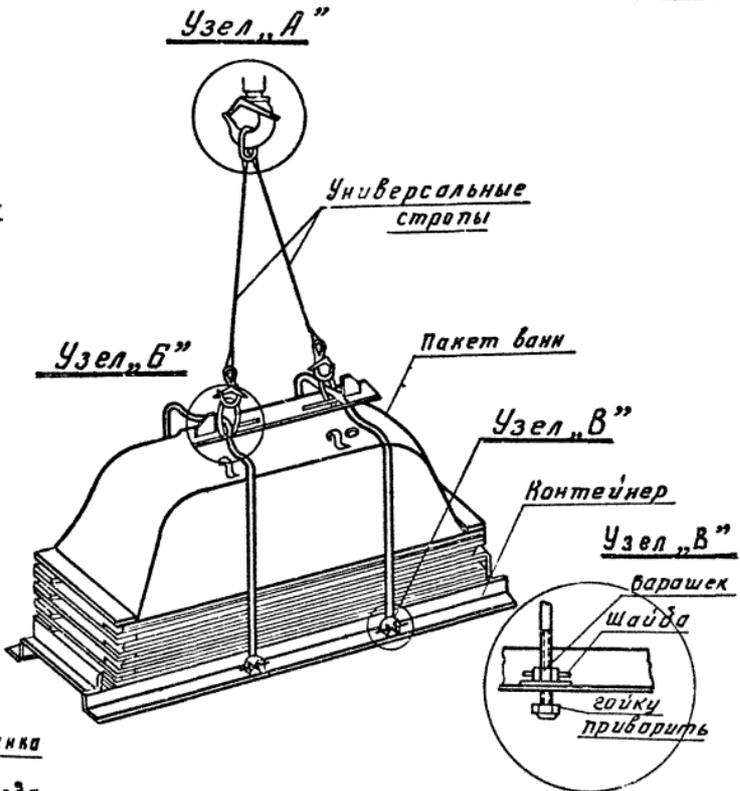
Альбом Лист
I 1

07.26 07

Проектный институт Проектпроектирование	Зам. гл. инж.	Инж. Радкин	Гл. инж. проек.	Б. Ваис
	Науч. отдела	С. Доморацкий	Ст. инженер	В. Залким.
Инженер	А. Грингауз	Ст. техник		Т. Юшкова



1968		Установка ванн	ТТК 7.03.02.05
Подъем ванн автогидроподъемником		Лист I	Лист 2



Проектный институт	Зам. гл. инженера	<i>Г. Рабкин</i>	Г. Рабкин	Гл. инженер проекта	<i>Б. Вайс</i>	Б. Вайс
Проектпрототипа	Нач. отдела	<i>С. Доморацкий</i>	С. Доморацкий	Ст. инженер	<i>В. Золотик</i>	В. Золотик
	Гл. специалист	<i>А. Грингвиз</i>	А. Грингвиз	Ст. техник	<i>Т. Юшкова</i>	Т. Юшкова

1968

Строповка ванны

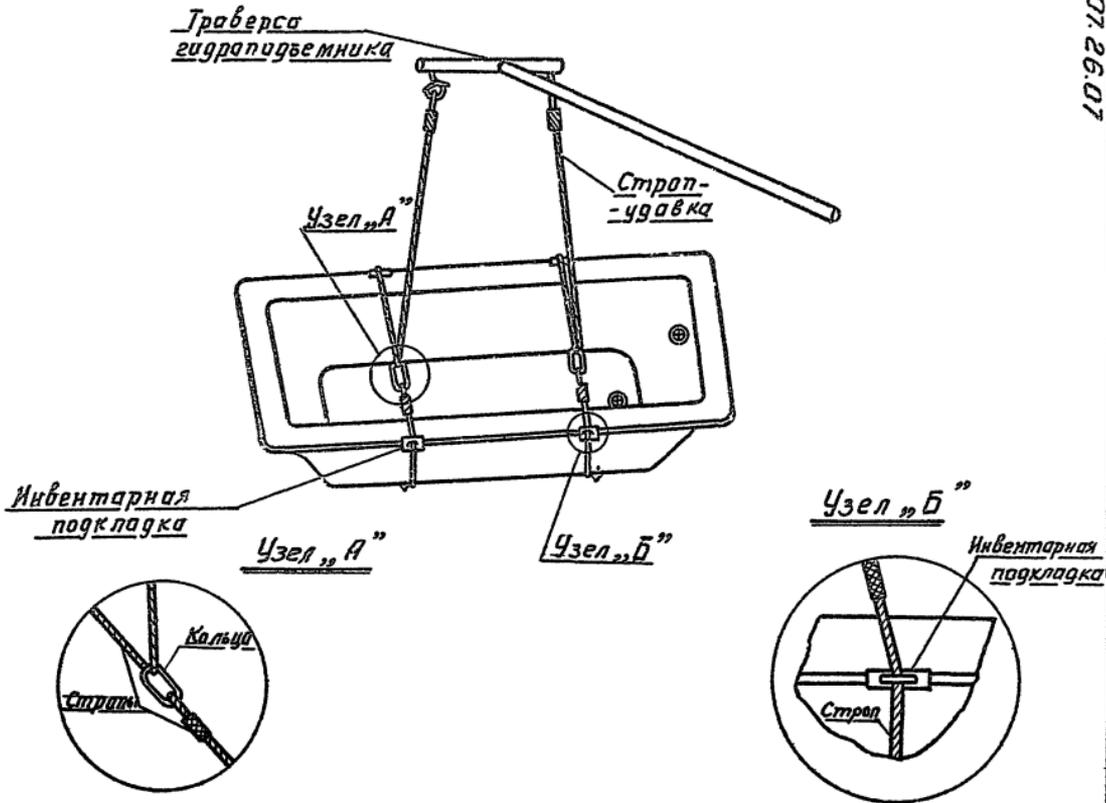
Установка ванны

Исполн. лист
I
4

ТТК
ГОЗ.02.05

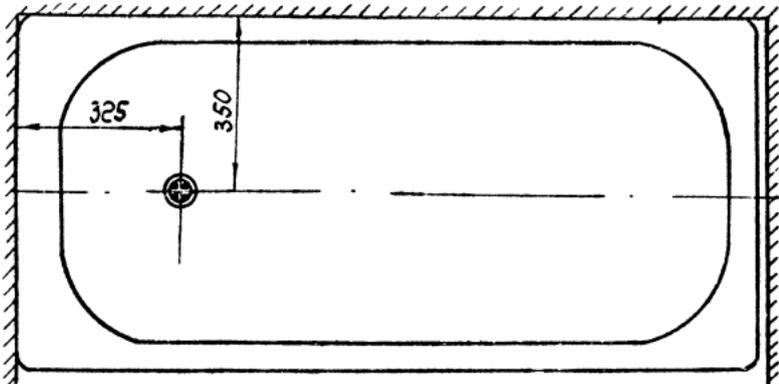
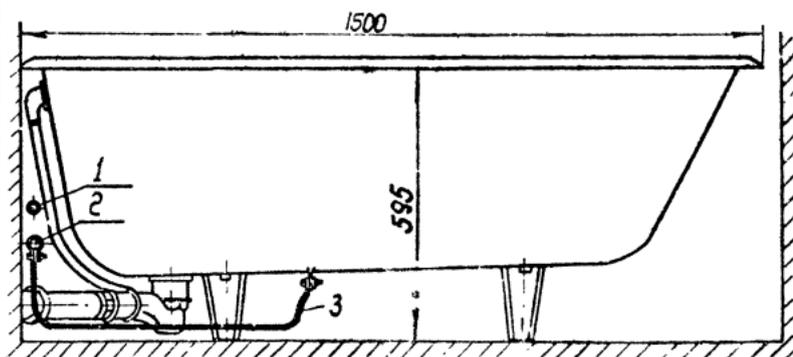
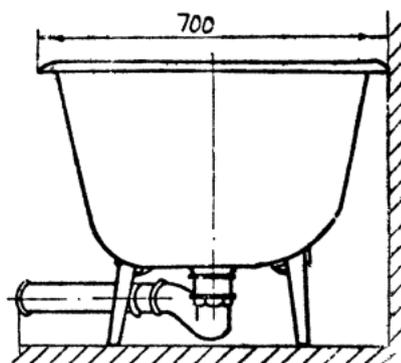
01.26.01

- 66 -



07.26.07

-67-



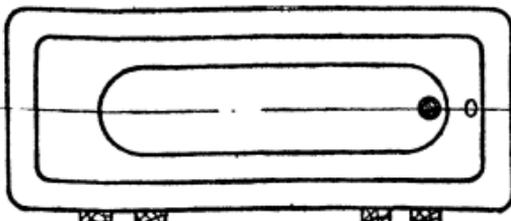
1. Трубопровод горячей воды.
2. Трубопровод холодной воды.
3. Уровнительный проводник.

1968	Монтажное положение эмальированный ванн-ы.	Установка ванн	чугунный	ТТК	7.03.02.05	Давыдов И	Штм 5

07.26.07

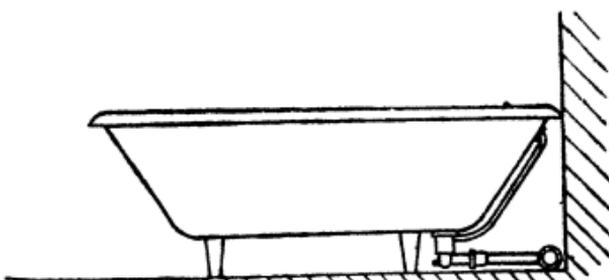
Б. Вайс
В. Золкин
Т. ЮшковаГ. Вайс
В. Золкин
Т. ЮшковаМинин, правитель
Ст. инженер
Ст. техникГ. Габкин
С. Дворничков
А. ГринбергГ. Вайс
В. Золкин
Т. ЮшковаЗам. эл. инж.
Науч. отдела
Гл. специалистПроектный институт
Проектпроектирования

1

"А"
Вид по стрелке "А"Присоединение к ванне сифона,
перелива и моежек.

Брусочки 100x150 (А)

2

Установка ванны и присоединение
ее к канализации.

Установка ванн.

ТТК
7.03.02.05

1968г. Последовательность установки ванны

Альбом Лист
6

07.26.07

- 69 -

№№ п/п	Операции	Время в чел./час		
		1	2	3
1.	Установка чугунной эмаль- лированной ванны с присое- динением ее к трубопрово- ду канализации		2,6	

Установка ванн

1968г.

График производства работ

ТТК
7.03.02.05Дьяков
И
7

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1

выдано в печать: 17 " Окт 1977г.
Заказ 2623 Тираж 1000