

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
МОСКОМАРХИТЕКТУРА
МОСКОВСКИЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОЛОГИИ,
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ



САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КАБИНЫ
РС-0375-02
КАБИНА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ
УК 1.2
САНИТАРНО ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Рабочие чертежи

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
МОСКОМАРХИТЕКТУРА
МОСКОВСКИЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОЛОГИИ,
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ



САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КАБИНЫ

РС-0374-02

КАБИНА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ
УК 1.1

САНИТАРНО ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Рабочие чертежи

Согласовано:

Калибровский завод
Технический директор
Г.В. Хухлаев

Согласовано:

Даниловский завод
Технический директор
Ф.М. Филипов

Заместитель директора института

Главный инженер института


Начальник ОСО

Главный Специалист ВК

 В.А. Аникин

 Е.Е. Никитин

 С.И. Прижиженский

 И.Ю. Спиридонов

МОСКВА 2004 г.

Введено в действие МНИИТЭП
Приказ № 27-ТО от 24.06.04г

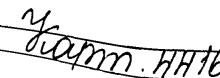
СОГЛАСОВАНО

Нач. МТО Гуров
Нач. ОЭО Кузлиц

Взам.инж.Н

Подп. и дата

Ивл.Н подл.

 2004.06.16

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ВК

Лист	Наименование	Примечания
1	Общие данные	
2	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2. Номенклатура.	
3	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п. Системы: В1; Т3; К1.	
4	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п. Схемы. Системы: В1; Т3.	
5	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п. Схема. Система: К1.	
6	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л. Системы: В1; Т3; К1.	
7	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л. Схемы. Системы: В1; Т3.	
8	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л. Схема. Система: К1.	

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Монтаж и приемку санитарно-технических устройств производить в соответствии со СНиП 3.05.01-85* "Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений. Правила производства и приемки работ".

2. Монтаж стояков холодного и горячего водоснабжения, а также врезки от стояков к внутрикабинным разводкам с установкой на них кранов шаровых, регуляторов давления и водосчетчиков производить из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ГОСТ 3262-75*.


3. Внутрикабинные разводки холодного и горячего водоснабжения от водосчетчиков к сантехприборам производить из напорных полипропиленовых труб.

4. Монтаж трубопроводов канализации производится из полипропиленовых труб Ø50x1.8 мм и Ø110x2.7 мм.

ВЕДОМОСТЬ ПРИЛАГАЕМЫХ И ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
Прилагаемые документы		
РС-0375-02 ВК.СО	Спецификация оборудования	Стр. 10-12
Ссылочные документы		
СНиП 2.04.01-85*	Внутренний водопровод и канализация зданий	

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Гл. Спец. ВК  И. Ю. Спиридонов

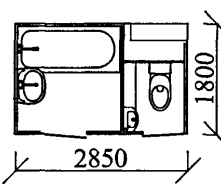
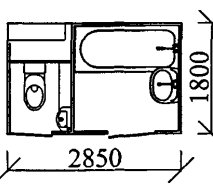
**ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ
МАРКИ ВК**

Обозначение	Наименование	Примечание
ВК	Внутренние водопровод и канализация.	

Инд. № подл. 1037234
Подпись и
Взамен инв. №

						РС-0375-02	ВК		
						Общие данные (начало)	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	8
							МНИИТЭП ОСО		
	Н. контр.	Мальвина	Р. Темб						
	Нач. ОСО	Приказовский	Мель						
	Гл. Спец. ВК	Спиридонов	Иван						

Иван. НН16

ТИП САНТЕХКАБИНЫ		УК1-1.2	
МАРКА СТРОИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ		УК1.2п	УК1.2л
ЭСКИЗ			
Полные марки кабин, к которым не присоединяются кухонные мойки	Типовых этажей	УК1.2п-БМ-32	УК1.2л-БМ-32
	Типовых этажей с ревизией	УК1.2п-РБМ-32	УК1.2л-РБМ-32
	Верхних этажей	УК1.2п-ВБМ-32	УК1.2л-ВБМ-32
Полные марки кабин, к которым присоединяются кухонные мойки	Типовых этажей	УК1.2п-32	УК1.2л-32
	Типовых этажей с ревизией	УК1.2п-Р-32	УК1.2л-Р-32
	Верхних этажей	УК1.2п-В-32	УК1.2л-В-32

Примечание:

Данные марки сантехкабин разработаны для жилых домов типовых серий П46М; ИП46М; П46С; П55М при применении в проекте однозонной системы холодного и горячего водоснабжения.

- Полная марка кабин включает в себя:
 - индексы, характеризующие строительную часть (УК1.2п ; УК1.2л).
 - индексы, характеризующие особенности санитарно технических разводов (например РБМ, ВБМ).
- Расшифровка марок сантехкабин:
 - а) УК1.1 - обозначение типа кабины, где индекс "УК" обозначает "Унифицированная кабина", цифра 1.2 - отличительный индекс, присвоенный разобщенной кабине;
 - б) УК1.2п или УК1.2л - марки строительной части, где индексы "п" или "л" обозначают, соответственно правое или левое исполнение строительной части;
 - в) индекс "Р" поставленный через тире после марки строительной части, обозначает наличие ревизии на канализационном стояке;
 - г) индекс "В" поставленный через тире после марки строительной части, обозначает кабину со специальным устройством разводов, предназначенную:
 - для установки на верхних этажах первой зоны при двух зонном водоснабжении.
 - для установки в первых этажах, когда по условиям планировки кабина смещается от основных стояков, идущих к кабинам вышележащих этажей.
 - для установки на верхних этажах при наличии холодного чердака.
 - д) индекс "БМ" (без мойки) обозначает, что кабина не предназначена для присоединения кухонной мойки;
 - е) индекс "32", проставляемый в конце марки, условный диаметр стояков горячего и холодного водоснабжения.
- Все рабочие чертежи сантехнических разводов выполнены в одном варианте правым и левый - для изготовления эталонного образца.
- Полные марки кабин проставляются на поэтажных планах в проектах жилых домов и наносятся на кабины после их изготовления и приемки службой ОТК завода-изготовителя.
- Для сантехкабин 1-ой зоны при двухзонной системе холодного и горячего водоснабжения без промежуточного технического этажа или закольцовке по жилому этажу - предусматривается сантехкабина с прокладкой обратных циркуляционных стояков горячего водоснабжения в шахте сантехкабины. Сантехкабина с циркуляционными стояками к типу разрабатываются по отдельному заказу с присвоением индекса "д" - двухзонная.

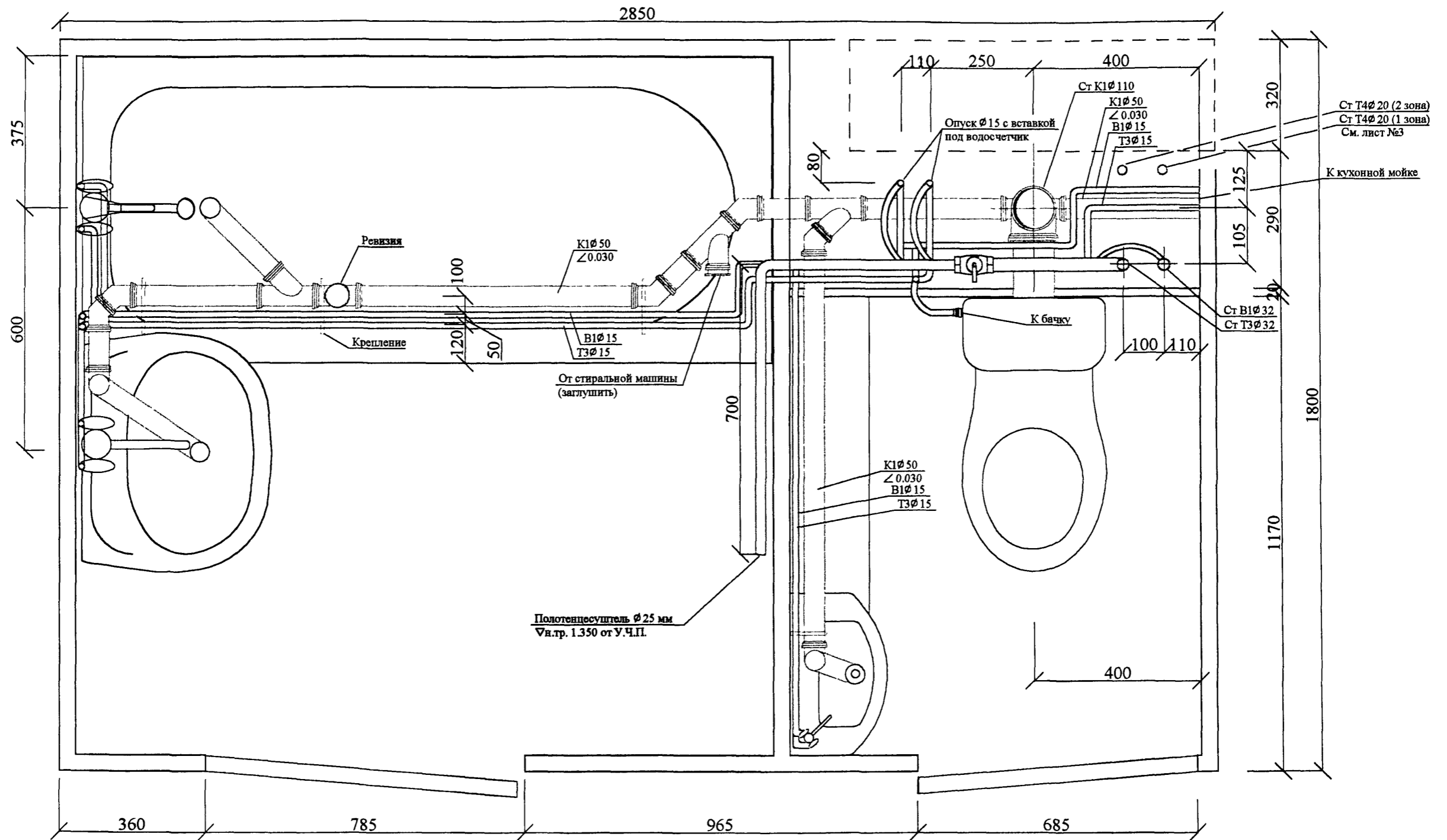
Инв. № подл. 1030254

подпись и дата

взам. инв. №

			РС-0375-02			ВК		
Н. Контр.	Малявина	<i>Р. Яковл.</i>	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2 Номенклатура.	стадия	лист	листов		
Нач. СО	Прижижеский	<i>М. С.</i>		Р	2			
Гл. Спец. ВК	Спиридонов	<i>В. С.</i>		МНИИТЭП СО				

Лист. 4/16



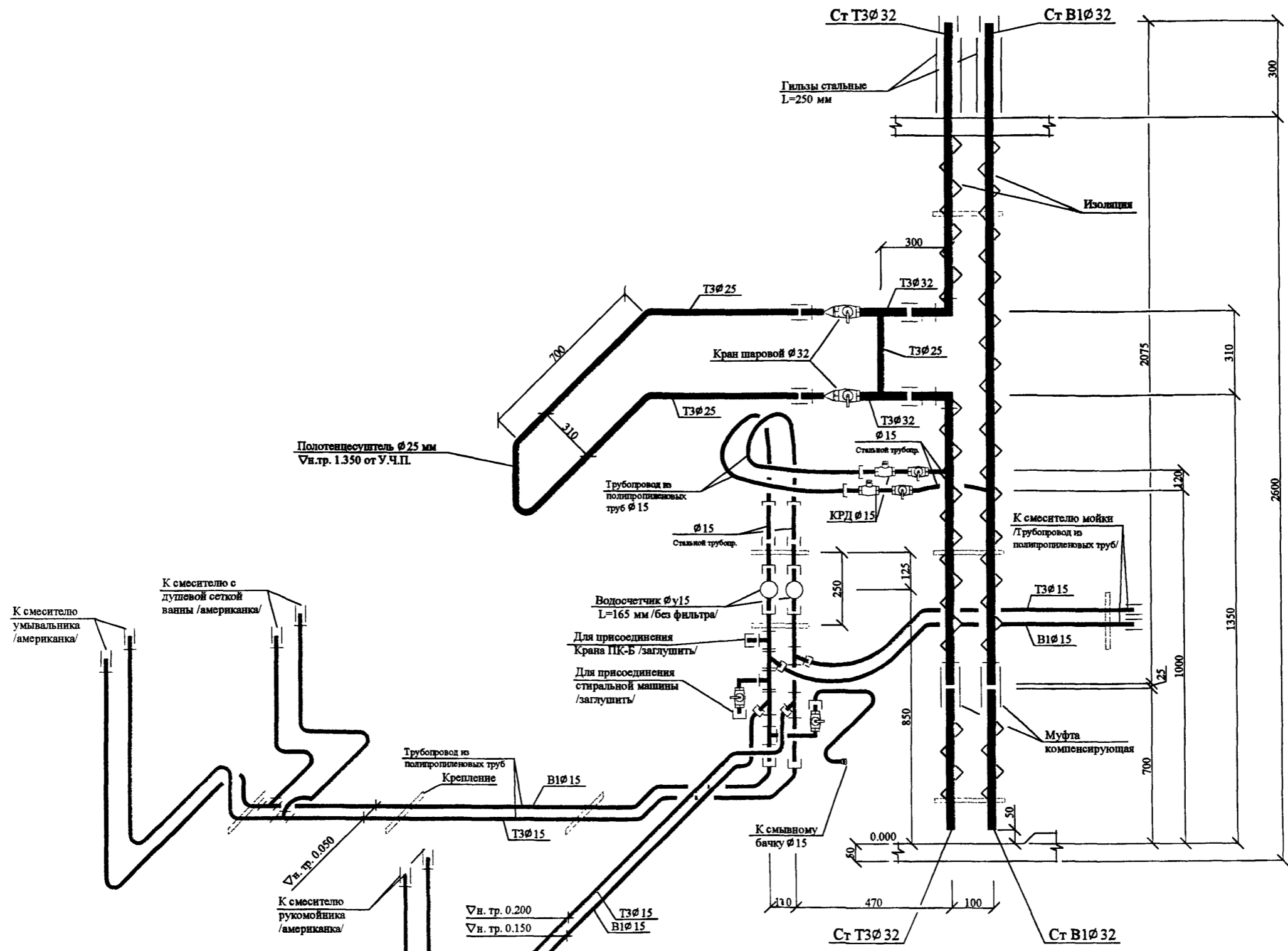
Примечания:

Контуры сантехоборудования показаны условно.
 За нулевую отметку принят уровень чистого пола кабины.
 Высота установки умывальника Н= 860 мм.
 Высота установки раковины Н= 860 мм.

Инв. № подл.	подпись и дата	взам. инв. №	Гл. Спец. МТО	Каганович
1030257				

РС-0375-02			БК		
Н. Контр.	Малявина	<i>Р.И.М.</i>	стадия	лист	листов
Нач. ОСО	Прижецкий	<i>М.И.П.</i>	Р	3	
Гл. Спец. ВК	Спирidonov	<i>И.И.С.</i>	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п Системы: В1, Т3, К1 МНИИТЭП ОСО		

У.А.М. НН16



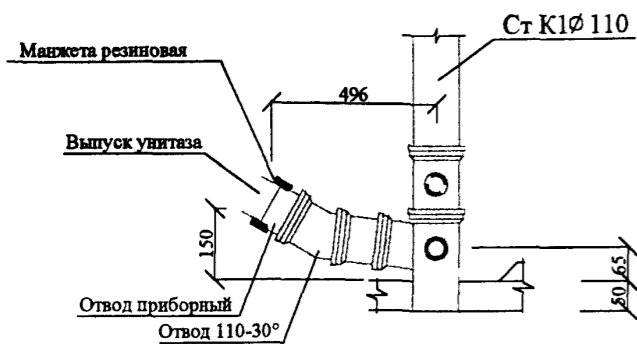
Изн. № подл. 1030257
 подпись и дата
 взамен инв. №

Примечания:
 За нулевую отметку принят уровень чистого пола кабины.
 Подводки трубопроводов холодного и горячего водоснабжения к сантех-приборам выполняются для эталонного образца по замерочным чертежам, с прокладкой и креплением по месту из пластмассовых труб.

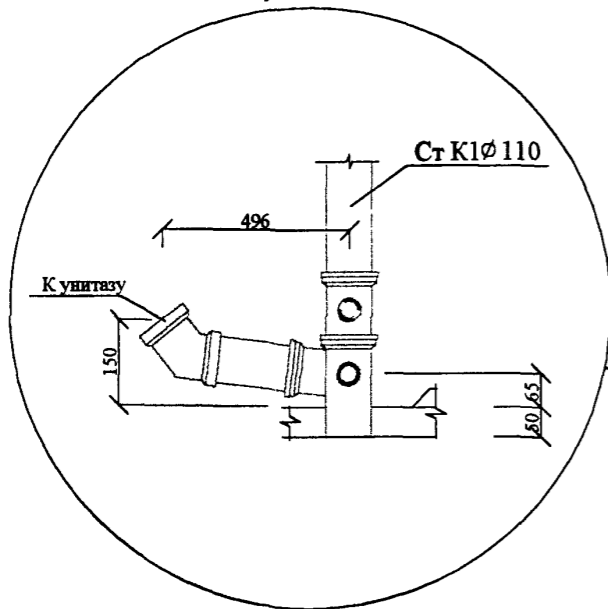
Н. Контр.	Маякина	<i>[Signature]</i>
Нач. СО	Приказецкий	<i>[Signature]</i>
Гл. Спец. ВК	Спирidonov	<i>[Signature]</i>

PC-0375-02	БК						
Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п Схемы. Системы: В1, Т3.	<table border="1"> <tr> <th>стадия</th> <th>лист</th> <th>листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>4</td> <td></td> </tr> </table>	стадия	лист	листов	Р	4	
стадия	лист	листов					
Р	4						
МНИИТЭП ОСО							

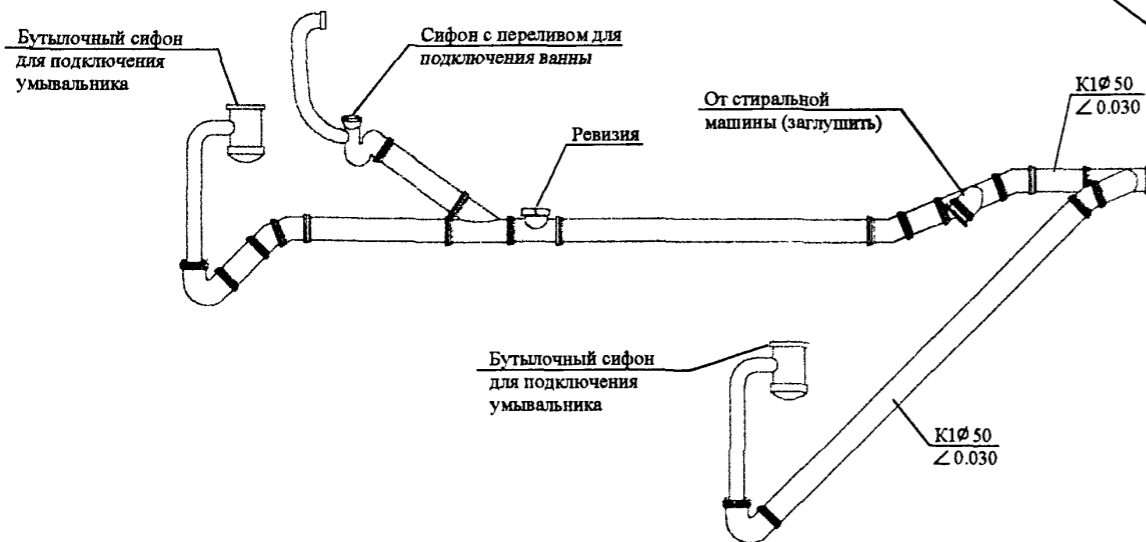
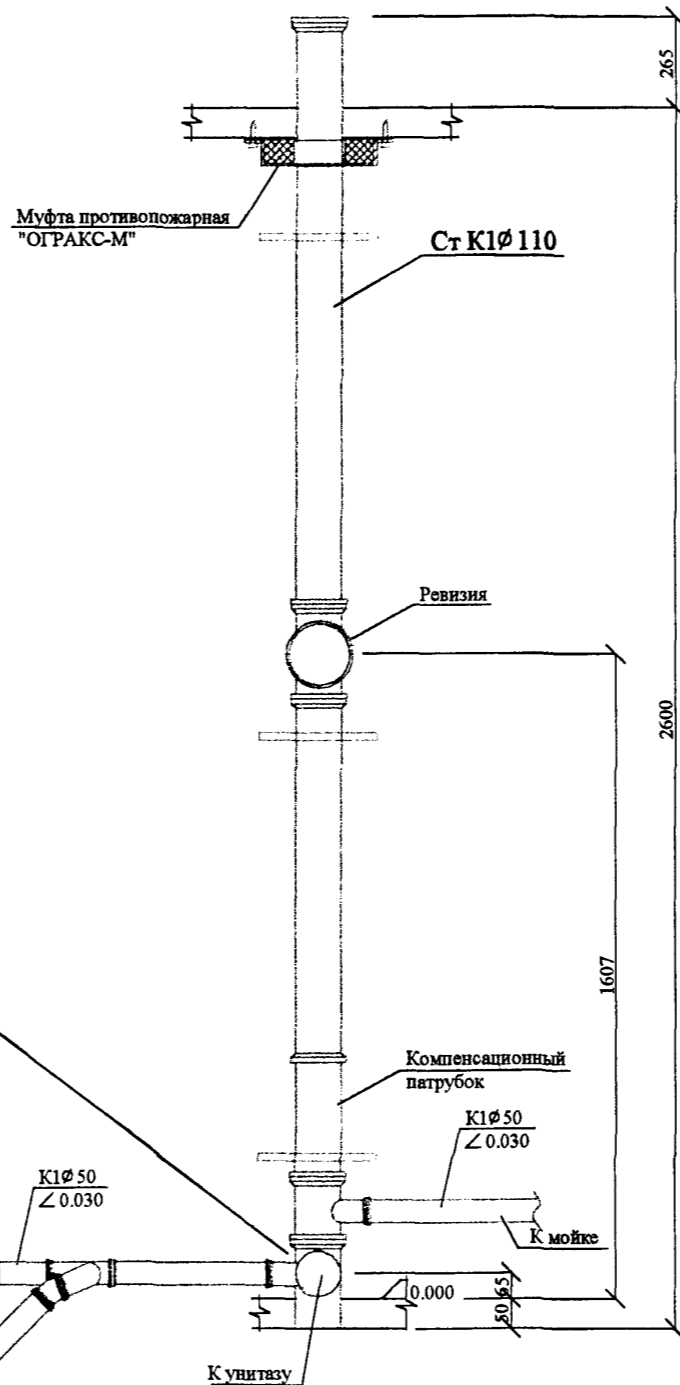
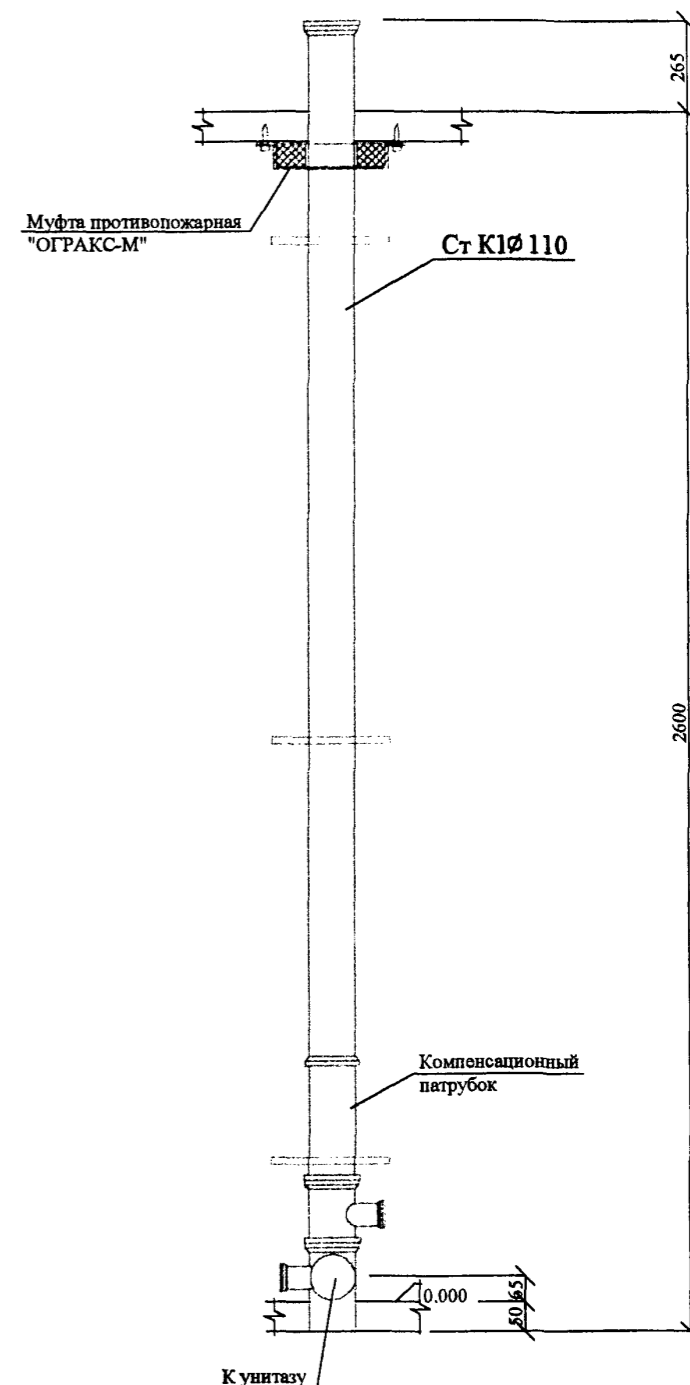
Вариант подсоединения унитаза



Детализровка подсоединения унитаза



Детализровка стояка для кабины без ревизии



взам. инв. №

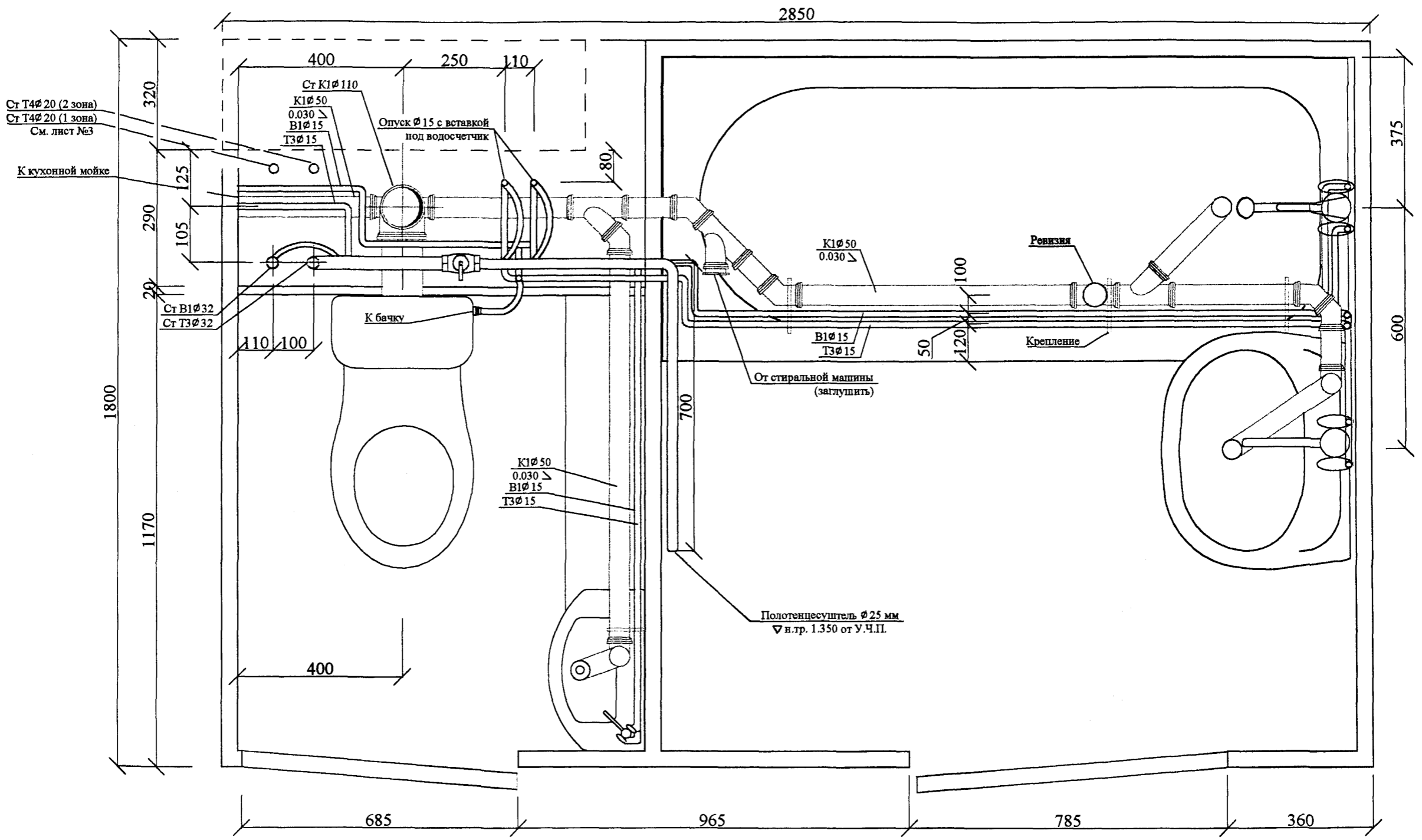
подпись и дата

инв. № подл.

10302.54

			РС-0375-02	ВК		
Н. Контр.	Малявина	<i>Р. Топт</i>	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2п Схема. Система. К1.	стадия	лист	листов
Нач. ОСО	Прижижецкий	<i>М. А.</i>		Р	5	
Гл. Спец. ВК	Спиридонов	<i>В. И.</i>		МНИИТЭП ОСО		

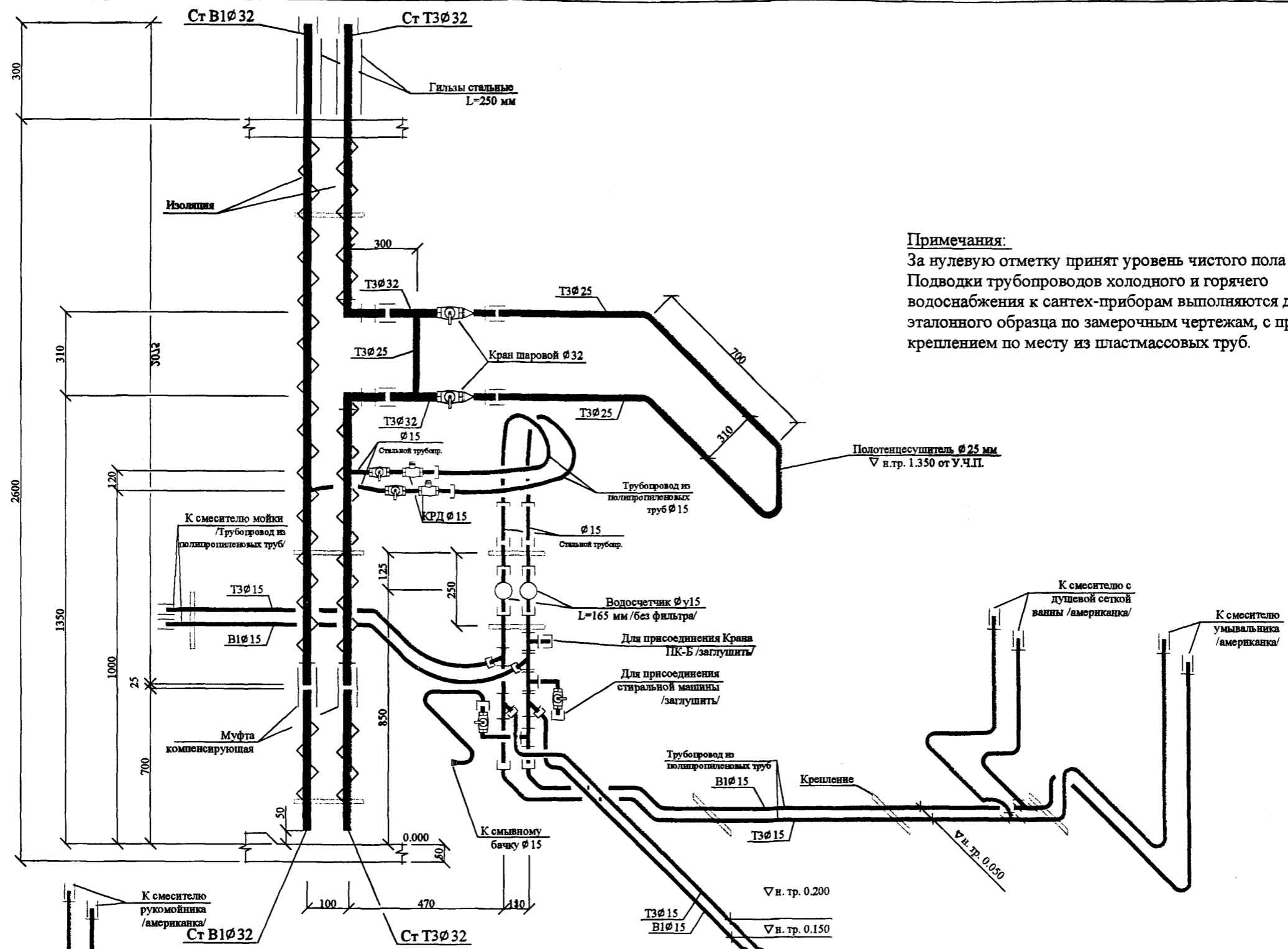
Ждант НН16



Гл. Спец. МТО	Каганович
Инв. № подл.	1030254
подпись и дата	
взам. инв. №	

Примечания:
 Контуры сантехоборудования показаны условно.
 За нулевую отметку принят уровень чистого пола кабины.
 Высота установки умывальника Н= 860 мм.
 Высота установки рукомойника Н= 860 мм.

			РС-0375-02	БК		
Н. Контр.	Малявина	<i>P. Jants</i>	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л Системы: В1, Т3, К1	стадия	лист	листов
Нач. ОСО	Прижицкий	<i>Прижицкий</i>		Р	6	
Гл. Спец. ВК	Спирidonov	<i>Спирidonov</i>		МНИИТЭП ОСО		

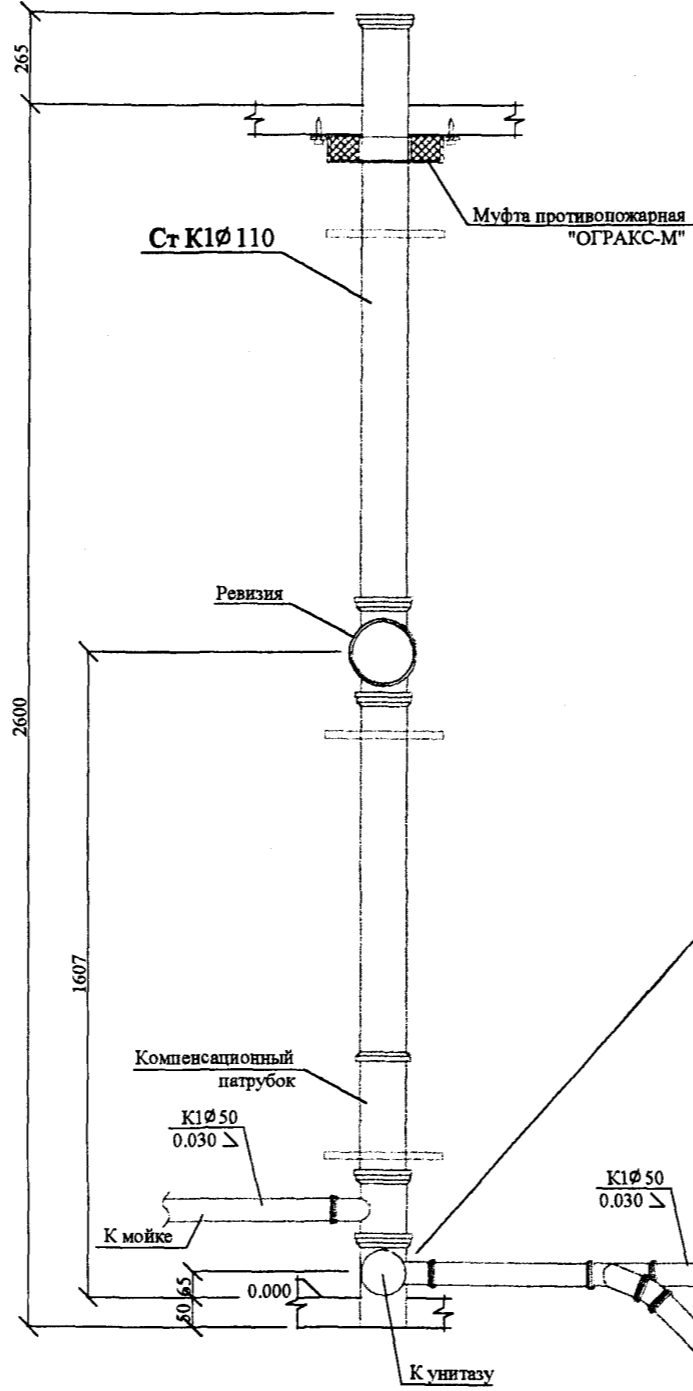
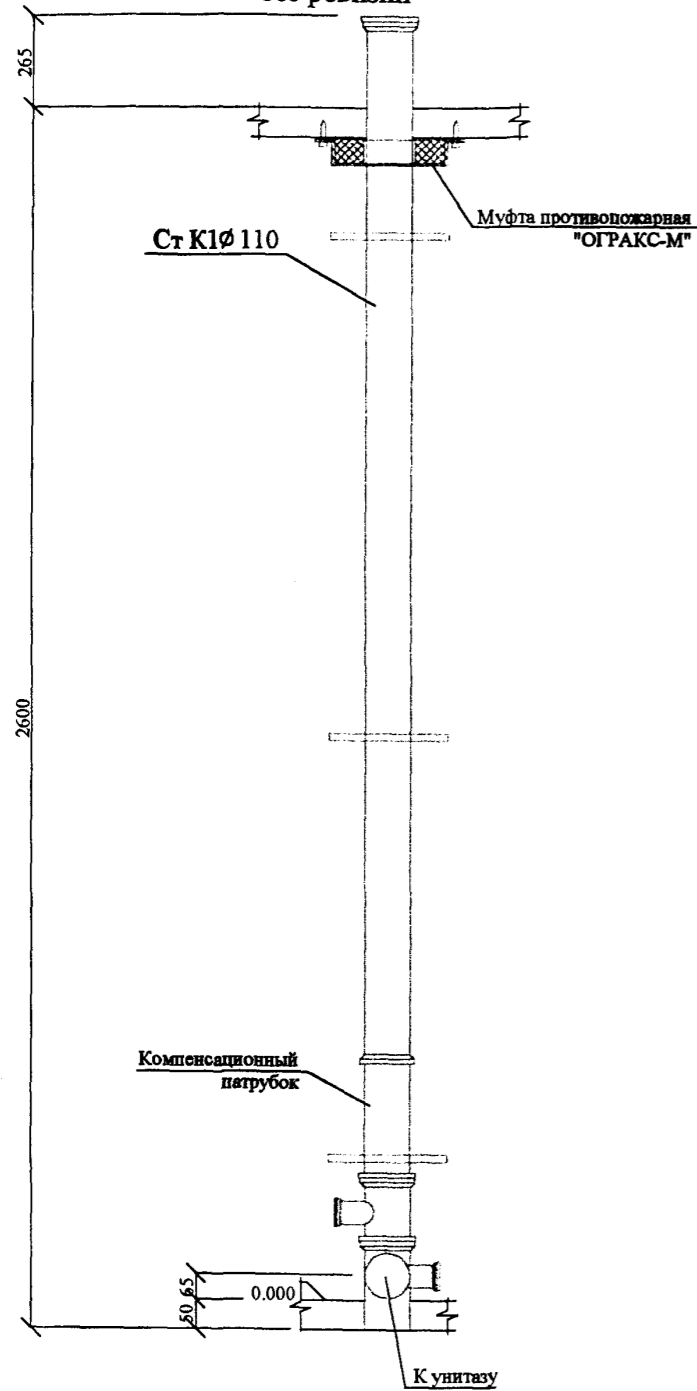


Примечания:
 За нулевую отметку принят уровень чистого пола кабины.
 Подводки трубопроводов холодного и горячего водоснабжения к сантех-приборам выполняются для эталонного образца по замерочным чертежам, с прокладкой и креплением по месту из пластмассовых труб.

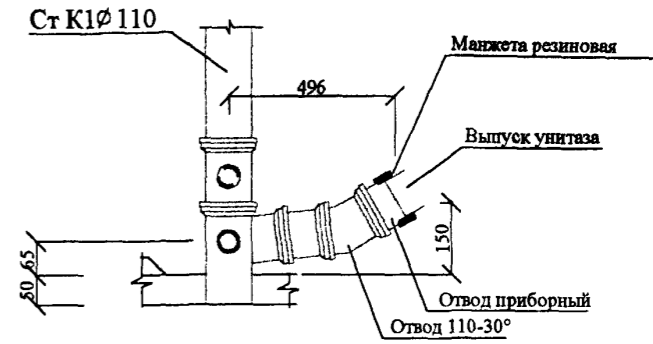
Лист 1030254
 Дата
 в. №

РС-0375-02			БК		
Н. Контр.	Малыгина	<i>P. Jemts</i>	стадия	лист	листов
Нач. ОСО	Прижнецкий	<i>Прижнецкий</i>	Р	7	
Гл. Спец. БК	Спирidonov	<i>Спирidonov</i>	МНИИТЭП ОСО		
Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л Схемы. Системы: В1, Т3.					

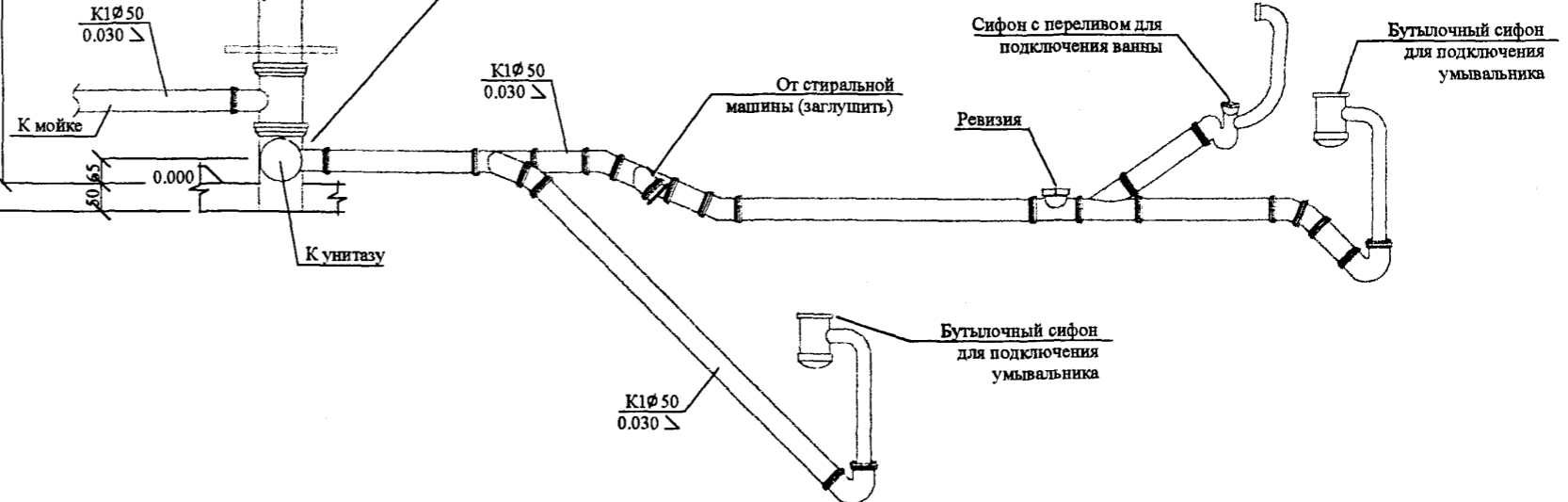
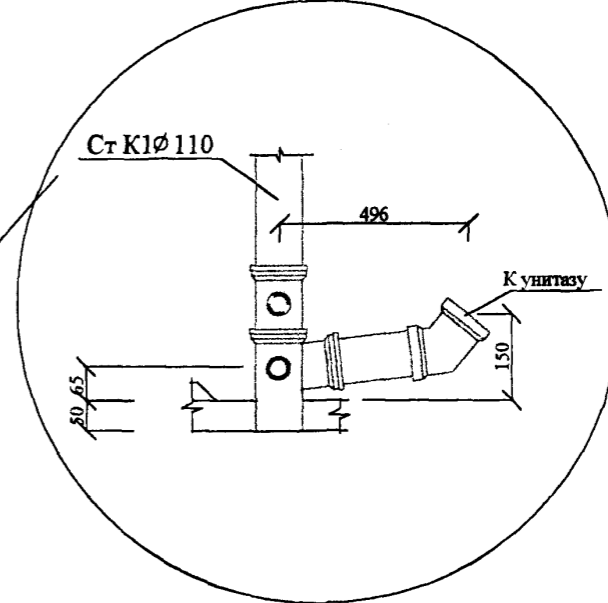
Детализровка стояка для кабины без ревизии



Вариант подсоединения унитаза



Детализровка подсоединения унитаза



Изм. № подл. Изнач. № подл. Дата Подпись и дата взаим. инв. №

PC-0375-02			БК			
Н. Контр.	Малявина	<i>Р. Лепух</i>	Кабина санитарно-техническая типа УК1.2л Схема. Система: К1.	стадия	лист	листов
Нач. ОСО	Прижижецкий	<i>М. С.</i>		Р	8	
Гл. Спец. ВК	Спирidonов	<i>Ш.</i>		МНИИТЭП ОСО		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна-изготовитель)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования,	Количество на сан-кабину	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Система В1									
1	Кран шаровой с устройством плавного закрытия	Ø15	«GIACOMINI»	шт.	796			3	
2	Счетчик холодной воды типа СХИ	Ø15	ТУ400-09-95-98	шт.	796			1	
3	Регулятор давления квартирный КРД	Ø15	г. Чистополь	шт.	796			1	
4	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб	Ø15	ГОСТ 3262-75*	м	006			2	
		Ø32		м	006			3	
5	Трубопровод из напорных полипропиленовых труб производства НПО «Стройполимер»	Ø15	ТУ2248-006-41989945-97	м	006			10	
6	Пожарный кран бытовой ПК-Б (пр-во фирмы «Крилак»)		ТУ5156-030-40366225-01	компл	671			1	
7	Опора одинарная под полипропиленовую трубу Ø15		НПО «Стройполимер»	шт.	796			3	
Система Т3									
1	Кран шаровой с устройством плавного закрытия	Ø15	«GIACOMINI»	шт.	796			1	
2	Счетчик горячкй воды типа СГИ	Ø15	ТУ400-09-95-98	шт.	796			1	
3	Регулятор давления квартирный КРД	Ø15	г. Чистополь	шт.	796			1	
4	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб	Ø15	ГОСТ 3262-75*	м	006			2	
		Ø25		м	006			3/1	
		Ø32		м	006			4/4	
5	Трубопровод из напорных полипропиленовых труб производства НПО «Стройполимер»	Ø15	ТУ2248-006-41989945-97	м	006			10	
6	Кран шаровой полнопроходной	Ø32	«GIACOMINI»	шт.	796			2	
7	Полотенцесушитель гнутый L=700 мм	Ø25		шт.	796			1	
8	Переход Ø32x25			шт.	796			2	
9	Опора одинарная под полипропиленовую трубу Ø15		НПО «Стройполимер»	шт.	796			3	

Примечания:

1. В графе "Количество" (системы В1 и Т3) в числителе дано общее количество труб, в знаменателе – количество труб, подлежащих изоляции материалом «Энергофлекс» толщиной 10 мм.

09.11.17
 10.30.234

Изм.						К. уч.						Лист						№ док						Подп.						Дата						ПК-0375-02						ВК.СО					
Н.Контр.						Малыгина						Р.Темб												Кабина санитарно-техническая						Стадия						Лист						Листов					
Нач. Отд.						Прижонский						М.С.												УК 1.2						Р						1						3					
Гл. Спец. ВК						Спирidonов																		Спецификация оборудования						МНИИТЭП ОСО																	

Ч. Смет. 4416

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна-изготовитель)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования,	Количество на сан-кабину	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Система К1									
1	Умывальник полукруглый без спинки керамический на кронштейнах КРУОБ 2-ой величины; разм. 550 ×420 мм; комплектно:	ГОСТ 30439-90	шт.	796				1	
	а) смеситель для умывальника См-Ум-Ц	ГОСТ 25809-96	шт.	796				1	
	б) сифон бутылочный пластмассовый с унифицированным выпуском для умывальников и моек	СБП УН ВС УМ ТУ 21-26-341-86	шт.	796				1	
2	Унитаз фаянсовый тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском тип 1, комплектно	модель 1047 ГОСТ 30439-90	шт.	796				1	
	а) бачок смывной керамический с верхним пуском с непосредственным присоединением к унитазу;	ГОСТ 21485.4-76	шт.	796				1	
	б) арматура пластмассовая к керамическому смывному бачку;	ТУ 21-26-351-88	шт.	796				1	
	в) сидение пластмассовое с крышкой;	ГОСТ 15062-83	шт.	796				1	
3	Ванна чугунная эмалированная длиной 1700 мм модернизированная облегченная с отверстием под установку смесителя ВЧМО-1700 с уравниателем электрических потенциалов комплектно:	ГОСТ 1154-80 (Спецзаказ)	шт.	796				1	
	а) смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге со штангой См-В-ШлБшт	ГОСТ 25809-96 (Спецзаказ)	шт.	796				1	
	б) сифон унифицированный пластмассовый с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов	СПУВН ТУ 21-26-304-84	шт.	796				1	
4	Рукомойник полукруглый без спинки керамический на кронштейнах разм. 350 ×250 мм; комплектно:	ГОСТ 30439-90 (Спецзаказ)	шт.	796				1	
	а) смеситель для умывальника См-Ум-Ц	ГОСТ 25809-96	шт.	796				1	
	б) сифон бутылочный пластмассовый с унифицированным выпуском для умывальников и моек	СБП УН ВС УМ ТУ 21-26-341-86	шт.	796				1	

Вак.к. 1030257

Изм.	К. уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	РС-0375-02	ВК.СО		
Н. Контр.	Мальвина			<i>Р. Тонка</i>		Кабина санитарно-техническая Типа УК 1.2 Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Нач. Отд.	Приказецкий			<i>И.И.И.</i>			Р	2	3
Гл. Спец. ВК	Спиридонов			<i>И.И.И.</i>			МНИИТЭП ОСО		

С.И.И. ИИТБ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна-изготовитель)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа, № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования,	Количество на сан-кабину	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Трубопровод из раструбных канализационных полипропиленовых труб	ТУ4926-005-41989945-97							
	Ø50x1.8		м	006				7	
	Ø110x2.7		м	006				4	
6	Фасонные части из полипропиленовых труб:	ТУ4926-010-41989945-98							
	Ревизия с крышкой Ø110		компл	691				1	
	Ø50		компл	691				1	
	Заглушка Ø50		шт.	796				1	
	Патрубок компенсационный Ø110		шт.	796				1	
	Муфта противопожарная «ОГРАКС-М» Ø110		шт.	796				1	
	Двухплоскостная крестовина 87°50' Ø110x110x50		шт.	796				1	
	Тройник 87°50' Ø110x50		шт.	796				1	
	Тройник 45° Ø50x50		шт.	796				3	
	Отвод 87°50' Ø50		шт.	796				2	
	Отвод 45° Ø50		шт.	796				5	
	Отвод 30° Ø110		шт.	796				1	
	Отвод приборный Ø110		шт.	796				1	
7	Опора конструкция для крепления полипропиленовых труб Ø50 к строительным конструкциям	НПО «Стройполимер»	шт.	796				4	

901.1-1030854

Изм.						К. уч.						Лист						Надок						Подп.						Дата						РС-0375-02						ВК.СО											
Н.Контр.						Малягина						Р. Зинь																		Кабина санитарно-техническая						Стадия						Лист						Листов					
Нач. Отд.						Прикожецкий						М. В. С.																		Типа УК 1.2						Р						3						3					
Гл. Спец. ВК						Спиридонов						В. Ш.																		МНИИТЭП						ОСО																	

С. С. М. Н. Н. 16

№№ п/п	Шифр	Наименование	Количество листов	Дата		№№ п/п	Шифр	Наименование	Количество листов	Дата	
				ввода	отмены					ввода	отмены
1	РС-0375-02	Кабина санитарно-техническая. Санитарно-техническое оборудо- вание. Общие данные, лист 1 Номенклатура, лист 1 Рабочие чертежи, листы 3-8 Спецификация оборудования, листы 9-11 Информационная карта, лист 11	1 1 6 3 1	Приказ № 2770 от 24.06.04г							

Инв. № подл. 1030254
Подпись и
Взамен инв. №

			РС-0375-02	БК		
Н. контр.	Малыгина	<i>Р. Гетт</i>	Информационная карта	Стадия	Лист	Листов
Нач. ОСО	Приказовский	<i>М. С.</i>		Р	1	1
Гл. Спец. ВК	Свиридонов	<i>С. С.</i>		МНИИТЭП ОСО		

Ударт. 4416