



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул. 12

Сдано в печать XII 1986 года

Заказ № 15165 Тираж 600 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-4II.86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЗАМАЗУЧЕННЫХ  
ДОЖДЕВЫХ СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 Л/СЕК ДЛЯ  
УСТАНОВОК МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНЫХ

АЛБОМ УШ

Разработан  
проектным институтом  
"МосводоканалНИИпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта



(Соколин)

(Малинина)

Рабочая документация утверждена  
и введена в действие  
"МосводоканалНИИпроект"

Приказ № 151 от 01.08. 1986 г.

				Привязан:	
Инв. №					

ТП 902-2-4II.86 (VIII)

Новая техника  
Проект: 902-2-4II.86

Форма I

ПЕРЕЧЕНЬ СРАВНИВАЕМЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ  
ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ И ВИДОВ РАБОТ ДЛЯ РАСЧЕТА  
ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Стройка

Объект Очистные сооружения замазученных дождевых сточных вод  
производительностью 20 л/сек для установок мазуто-  
снабжения котельных

№ пп	Наименование конструктивных элементов здания, сооружения и видов работ	Единица измерения	Объемы применения по проектным решениям		
			при базисном техническом уровне (БТУ)		при новом техническом уровне (НТУ)
			объем	№ проекта	
1	2	3	4	5	6
	Строительно-монтажные работы	т.руб.	45,05х1,2-54,06	902-2-340	48,07

ТП 902-2-4II.86				НД
-----------------	--	--	--	----

Привязан:				Очистные сооружения замазученных дождевых сточных вод производительностью 20 л/сек для установок мазуто-снабжения котельных			Стадия	Лист	Листов
				Рук.гр.	Шипакина		Р	2	
				Нац.о.	Шитик				
				Н.конт.	Титова				
Инв. №				Показатели применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта			МосводоканалНИИ-проект		

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ТП 902-2-411.86 (VIII)

Новая техника  
 Проектный институт "МосводоканалНИИпроект"  
 Проект 902-2-411.86

Форма 3  
 СН 514-79

ОБЪЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

показателей изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ и затрат труда

Объект - Очистные сооружения замазученных дождевых сточных вод производительностью 20 л/сек для установок мазутоснабжения котельных

Производственная мощность, общая площадь, гидравлическая емкость и т.д.  $\Pi_2 = 20$  л/сек.

Общая сметная стоимость  $S_0$  тыс.руб. 48,07 тыс.руб., в т.ч. строительно-монтажные работы 48,07 тыс.руб.

Составлена в ценах на I/I- 1984 г. Территориальный район - I-й

Лексальная ведомость № (Л.В. №)	Наименование сравниваемых основных конструктивных элементов и видов работ по базисному (БТУ) и новому (НТУ) техническому уровню	Единица измерения	Расчетный объем применения		На единицу измерения				На расчетный объем применения				Изменение на объем применения по сравнению с базисным техническим уровнем (снижение (+), увеличение (-))	Увеличение по социально-экономическим факторам (СЭФ)		
			сметная стоимость, руб.		затраты труда, чел.дн.		сметная стоимость, руб.		затраты труда, чел.дн.		Сметной стоимости (графа 10 минус графа 11), руб.	Затрат труда (графа 12 минус графа 13), чел.дн.		Сметной стоимости, руб.	Затрат труда, чел.дн.	
			БТУ	НТУ	БТУ	НТУ	БТУ	НТУ	БТУ (графа 4-х графу 6)	НТУ (графа 5-х графу 7)						БТУ (графа 4-х графу 8)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Л.В. №1	Строительно-монтажные работы	т.руб.	I	I	54,06	48,07	1626,02	1550,61	54,06	48,07	1626,02	1550,61	+5,99	+75,41		

Относительные показатели изменения сметной стоимости, %:  
по объекту:

$$Эс = \frac{\text{см.} \cdot 100}{C_0 \pm C_{\text{см}}} = \frac{5,99 \times 100}{48,07 + 5,99} = +11$$

Начальник отдела

*Handwritten signature*

Удельные капитальные вложения по объекту, руб.  
на единицу мощности (общей площади, емкости и т.д.):  
при базисном техническом уровне

$$y_{\text{кI}} = \frac{C_0 \pm C_{\text{см}}}{P_2} = \frac{48,07 + 5,99}{20} = 2,70$$

при новом техническом уровне

$$y_{\text{кII}} = \frac{C_0}{P_2} = \frac{48,07}{20} = 2,40$$

Шитик

ПРИВЯЗАН:

Инв. №			

Лист