

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленск 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

АЛЬБОМ 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 902-2-411.86 (VII)

Новая техника
Проект: 902-2-411.86

Форма I

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

Стройка

Объект Очистные сооружения замасученных дождевых сточных вод
производительностью 20 л/сек для установок масуто-
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.	45,06х1,2=54,06	902-2-340	48,07

ТП 902-2-411.86 НД

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

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

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. $P_2 = 20$ л/сек.

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

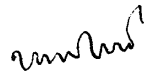
Составлена в ценах на I/I- 1984 г. Территориальный район - I-й

Исходная 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-экономическому факторам (СЭФ)	
					сметная стоимость, руб.		затраты труда, чел.дн.		сметная стоимость, руб.		затраты 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)	НТУ (графа 5-х графу 9)	Сметной стоимости (графа 10 минус графа 11), р	Затрат труда (графа 12 минус графа 13) чел.дн.	Сметной стоимости, руб.	Затрат труда, чел.дн.
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:

$$\Delta c = \frac{c_{см} \cdot 100}{C_0 \pm C_{см}} = \frac{5,99 \times 100}{48,07 + 5,99} = +11$$

Начальник отдела



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

$$y_{кI} = \frac{C_0 \pm C_{см}}{П_2} = \frac{48,07 + 5,99}{20} = 2,70$$

при новом техническом уровне

$$y_{кII} = \frac{C_0}{П_2} = \frac{48,07}{20} = 2,40$$

Шитик

Привязан:

Инв. №			

Лист