МИНИСТЕРСТВО МАШИНОСТРОЕНИЯ
ДЛЯ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ СССР
(Минлегпищемаш)

СБОРНИК
ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ 22
МАШИНОСТРОЕНИЕ ДЛЯ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ

МОСКВА 1987

gost.e-ecolog.ru

Издание официальное

**МИНИСТЕРСТВО МАШИНОСТРОЕНИЯ
ДЛЯ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ СССР
(Минлегпищемаш)**

СБОРНИК
ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ 22
МАШИНОСТРОЕНИЕ ДЛЯ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ

*Утвержден
Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов СССР
(решение от 25.03.87 № 666)
по согласованию с Госстроем СССР*

МОСКВА 1987

Раздел 22 "Машиностроение для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов"

Разработан Пензенским Государственным институтом по проектированию машиностроительных заводов "Гипромаш" Министерства машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов СССР

Редактор: инженер Я.М.Железняк /"Гипромаш"/

Вводится в действие с I апреля 1987 года

УКАЗАНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЦЕН

I. В настоящем разделе Сборника приведены цены на разработку проектно-сметной документации на строительство заводов машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов.

2. При пользовании ценами настоящего раздела необходимо руководствоваться также Общими указаниями по применению Сборника цен на проектные работы для строительства.

3. Ценами, помимо работ, оговоренных в Общих указаниях, учтена стоимость проектирования следующих обьектов и работ:

благоустройства предзаводской площадки и санитарно-защитной зоны;

рекультивации земельного участка;

экспериментального цеха, инженерно-лабораторного корпуса, компрессорной;

блокировки оборудования с системой автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации, а также выдачи заданий по противопожарной автоматике;

разработки смежных разделов АСУП и АСУТП, производства товаров народного потребления, локальных очистных сооружений.

4. Ценами, помимо работ, оговоренных в Общих указаниях, не учтена стоимость проектирования следующих обьектов и работ:

по сбору и обработке показателей по трудоемкости изделий - представителей;

дренажа промышленной площадки при наличии грунтовых вод;

узлового метода строительства;

комплектно-блочного метода монтажа оборудования;

уникальных обьектов и корпусов со специальными требованиями /термоконстантные корпуса и т.д./;

углекислотных, кислородных, ацетиленовых, газораздаточных станций.

5. Стоимость выбора площадки строительства определяется путем применения коэффициентов:

0,03 к стоимости разработки проекта;

0,002 к стоимости разработки рабочего проекта.

6. Стоимость проектирования отдельных объектов основного и подсобного назначения при проектировании их вне комплекса завода определяется по ценам раздела с применением понижающего коэффициента, размер которого определяется проектной организацией по согласованию с заказчиком.

ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Заводы машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов включают заводы текстильного, хлопкоочистительного, чесального, ровничного, прядильного, ткацкого, трикотажного, валяльно-войлочного, швейного, кожевенно-обувного, красилочного-отделочного оборудования, машин для изготовления нетканых материалов, оборудования для производства химических волокон и искусственных пленок, автоматических линий для изготовления консервов; оборудования для мельниц и элеваторов, производства пива и безалкогольных напитков, сахарной, крахмально-паточной, виноделъческой, чайной, табачной, хлебопекарной и кондитерской промышленности, разливочно-укупорочного, фасовочно-упаковочного оборудования для мясной и молочной промышленности /в том числе сепараторов/; оборудования для предприятий торговли и общественного питания /плит, котлов пищеварочных, сковород, жаровень, фритюрниц, пищеварочных и жаровочных аппаратов, машин по переработке мяса, овощей, теста, посудомоечных машин, поточных линий, торговых автоматов, холодильных агрегатов и холодильного оборудования; заводы электробытовых приборов и машин, оборудования для полиграфической промышленности /без литейных цехов/.

Таблица 22-I

№№ пп	Объект проектирования	Основной показатель объекта:	Постоянные величины разработки рабочей документации, в руб.		Отношение к стоимости разработки рабочей документации	
					проекта	рабочего проекта
			а	в	K_1	K_2
	Заводы машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов с годовым выпуском, млн.руб.					
I.	от I0 до 25	I млн.руб.	72098	I2645	0,25	I,II
2.	св.25 до 50	тоже	270073	4726	0,I5	I,07
3.	св.50 до 75	-"-	392315	2281	0,I3	I,06

Примечания:

I. Цены таблицы применяются с коэффициентом 0,85 для заводов холодильных агрегатов и холодильного оборудования, электробытовых приборов и машин.

2. В случае, когда заданием на проектирование предусмотрен узловой метод строительства или комплектно-блочный способ монтажа, к стоимости проектных работ по разделу "Организация строительства" применяется коэффициент I,5 ÷ 2.

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТА

к таблице 22-I

№№ пп	Объект проектирования	Технологическая часть	Электроснабжение и электрооборудование	Промпроводки	Связь и сигнализация	Архитектурно-строительная часть	Водоснабжение и канализация	Отопление и вентиляция	Генплан и транспорт	Механизация транспорта	Автоматизация. Управление электроприводами	Кондиционирование	Специальные установки и устройства	Организация строительства	Сводные сметные расчеты стоимости строительства	Технико-экономическая часть	Научная организация труда рабочих и служащих. Управление предприятием	Охрана окружающей природной среды
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
	Заводы машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов	I5,4	3,3	2,2	0,8	9,7	3,0	5,9	6,2	7,0	5,4	2,9	I,5	I,7	I,0	4,I	2,2	27,7

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

к таблице 22-I

№№ пп	Объект проектирования	Технологическая часть	Электроснабжение и электрооборудование	Промпроводки	Связь и сигнализация	Архитектурно-строительная часть	Водоснабжение и канализация	Отопление и вентиляция	Генплан и транспорт	Механизация транспорта	Автоматизация. Управление электроприводами	Кондиционирование	Специальные установки и устройства	Промышленная эстетика, интерьеры	Объектные и локальные сметы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
	Заводы машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов	9,8	7,3	2,3	I	22,9	8,2	7,6	6,I	9,3	6	3,4	II,2	3,2	I,7

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

к таблице 22-I

№№ пп	Объект проектирования	Технологическая часть	Электроснабжение и электрооборудование	Промпроводки	Связь и сигнализация	Архитектурно-строительная часть	Водоснабжение и канализация	Отопление и вентиляция	Генплан и транспорт	Механизация транспорта	Автоматизация. Управление электроприводами	Кондиционирование	Специальные установки и устройства	Промышленная эстетика и интерьеры	Организация строительства	Сводные сметные расчеты стоимости строительства, объектные и локальные сметы	Технико-экономическая часть	Научная организация труда рабочих и служащих. Управление предприятием	Охрана окружающей природной среды
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	20
	Заводы машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов	9,9	6,9	2,2	I,0	2I,9	7,8	7,7	6,0	9,0	6,0	3,2	I0,6	3,0	0,I	I,6	0,I	0,I	2,9

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Указание по применению цен	3
Цены на разработку проектно-сметной документации Таблица 22-I	4
- Относительная стоимость разработки проектно-сметной документации в процентах от цены на разработку проекта, к таблице 22-I	6
- Относительная стоимость разработки проектно-сметной документации в процентах от цены на разработку рабочей документации, к таблице 22-I	7
- Относительная стоимость разработки проектно-сметной документации в процентах от цены на разработку рабочего проекта, к таблице 22-I	8

Госстрой СССР
СБОРНИК

ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ 22
МАШИНОСТРОЕНИЕ ДЛЯ ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ

Тираж 5000 экз. Цена 21 коп. Заказ 3500

Центральный институт типового проектирования
125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

gost.e-ecolog.ru