Государственный
строительный комитет СССР
Госстрой СССР

Сборник

укрупненных нормативов затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы для определения сметной стоимости оборудования

Москва 1989

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СССР
(ГОССТРОЙ СССР)

Сборник

укрупненных нормативов затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы для определения сметной стоимости оборудования



Москва Стройиздат 1989

УДК 69.003.12

Сборник укрупненных нормативов затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы для определения сметной стоимости оборудования/ Госстрой СССР. — М.: Стройиздат. — 1989. — 64 с.

Включены нормативы, разработанные проектными организациями и утвержденные Минчерметом СССР, Минэлектротехпромом СССР, Минэнерго СССР, Госагропромом СССР, Минторгом СССР, Минлегпромом СССР, Минрыбхозом СССР, Минкультуры СССР, Минстройматериалов СССР, Госкомиздатом СССР, Минцветметом СССР, Минсельхозмашем СССР, Минморфлотом СССР, Минавтопромом СССР, Мингазпромом СССР, Минхимпромом СССР, Минлесбумпромом СССР, Минздравом СССР, Минстанкопромом СССР, Минприбором СССР, Минмедбиопромом СССР, Минхиммашем СССР, Госкино СССР, Минавиапромом СССР, Минуглепромом СССР, Минсвязи СССР, Минпромсвязи СССР, Минхлебопродуктом СССР и Миннефтехимпромом СССР под методическим руководством ЦНИИЭУС Госстроя СССР. Согласован протоколом Госстроя СССР от 21 октября 1985 г. № 44.

Редакторы — инженеры В. В. Семыкин, И. К. Родендорф, В. П. Талу (Госстрой СССР), С. А. Винер, Т. И. Чамина, Л. И. Цыбульская (ЦНИИЭУС Госстроя СССР).

С $\frac{3301010000-599}{047(01)-89}$ Инструкт.-нормат., 2 вып. — 3—89

© Стройиздат, 1989

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Настоящий Сборник содержит укрупненные нормативы затрат на запасные части, необходимые для работы оборудования в период гарантийного срока службы и поставляемые за отдельную плату; тару и упаковку, предусмотренные действующими ГОСТами и Техническими условиями и не учтенные в оптовой цене оборудования; транспортные расходы по доставке оборудования с предприятий-изготовителей (поставщиков) до предприятий-грузополучателей (заказчиков).

Укрупненные нормативы установлены по видам оборудования локальных смет или в целом на оборудование стройки и являются обязательными для применения при определении сметной стоимости оборудования по отраслям промышленности и народного хозяйства.

Министерство электротехнической промышленности СССР (Минэлектротехпром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий электротехнической промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий электротехнической промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы затрат на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в табл. 1.

Укрупненные нормативы затрат, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

7. Нормативы затрат на транспортные расходы в процентах от стоимости оборудования применяются на ранних стадиях проектирования в случаях отсутствия данных о массе оборудования (табл. 2).

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1	Электротехническая промышленность	0,32	1-2	Сантехническое оборудование	0,34
1-1	Технологическое оборудование	0,3	1-3	Электротехническое оборудование	0,49

Внесены институтом «Гипроннижэлектро» Минэлектротехпрома СССР	Утверждены протоколом Минэлектротехпрома СССР от 10 июня 1986 г., № 3	Срок введения в действие 1 июля 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
1	2	3	4	5	6	7	8
2-1	Электротехническая промышленность	31,5 1,6	48 2,4	38,7 1,9	32,8 1,6	34,3 1,7	52,8 2,6

Продолжение табл. 2

Шифр затрат		Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	9	10	11	12	13	14
2-1	Электротехническая промышленность	45,9 2,3	70,8 3,5	91,2 4,5	120 6	71,7 3,5	58,9 2,9

Министерство черной металлургии СССР (Минчермет СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы, проектирование прокатного и трубопрокатного оборудования	Взамен укрупненных нормативов на транспорт, тару и упаковку, введенных в действие с 1 февраля 1979 г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий черной металлургии на всех стадиях разработки проектно-сметной документации

2. Укрупненные нормативы составлены в ценах 1984 г.

3. Нормативами затрат на запасные части, требующиеся на гарантийный период работы прокатного и трубопрокатного оборудования, учтена стоимость запасных частей, не входящая в оптовые цены указанного оборудования.

4. Нормативами затрат на проектирование прокатного и трубопрокатного оборудования учтена стоимость технического и рабочего проектирования механической и электрической части, не входящая в оптовую цену указанного оборудования (табл. 1).

5. Нормативами затрат на тару и упаковку учтены затраты, не входящие в оптовую цену оборудования (табл. 2).

6. Укрупненные нормативы на тару и упаковку следует учитывать в процентах от стоимости оборудования, включая стоимость поставки оборудования без упаковки.

7. Нормативами затрат на транспортные расходы учтены затраты по доставке оборудования железнодорожным транспортом с предприятий-изготовителей (поставщиков) до предприятий-грузополучателей (табл. 3).

8. Нормативы затрат на транспортные расходы включают следующие затраты на:

перевозку оборудования железнодорожным транспортом от станции отправления до предприятия-грузополучателя;

сборы железной дороги за уборку и подачу вагонов на подъездные пути необщего пользования;

сборы за разгрузочные работы на предприятии-грузополучателе с учетом коэффициентов увеличения заработной платы;

сборы железной дороги за взвешивание грузов и уведомление грузополучателей о подходе груза.

9. Укрупненные нормативы на транспорт следует учитывать по видам оборудования, указанным в табл. 3. Для других видов оборудования Укрупненные нормативы принимать по отрасли «Черная металлургия»

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на	
		запасные части	проектирование
1-1	Прокатное	7,6	25
1-2	Трубопрокатное	1 7	25

Внесены институтом Гипромез Минчермета СССР	Утверждены протоколом Минчермета СССР от 20 ноября 1985 г	Срок введения в действие 1 января 1986 г.

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1	Черная металлургия	0,28	2-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,07
2-1	Технологическое оборудование	0,34	2-3	Электротехническое оборудование	0,38

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
1	Черная металлургия	12	—	17,1	9,83	10,4	19,7
3-1	Технологическое оборудование	12	—	17,1	9,82	10,4	19,7
3-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	10,2	—	21,5	18,1	18,5	32,4
3-3	Электротехническое оборудование	13,4	—	21,2	12,6	13,7	24,5

Продолжение

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X		XII
1	Черная металлургия	18,1	28,2	36,5	60,3	25	27,3
3-1	Технологическое оборудование	18,1	28,1	36,4	60,2	25	27,2
3-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	28,3	47,1	61,3	102	41,3	45
3-3	Электротехническое оборудование	26,4	42,5	57,6	88,5	35,2	38,8

Министерство энергетики и электрификации СССР (Минэнерго СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку, запасные части и транспортные расходы оборудования строек отрасли «Электроэнергетика»	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку, запасные части и транспортные расходы предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования строек отрасли «Электроэнергетика» на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая стоимость оборудования, поставляемого без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Укрупненные нормативы затрат на запасные части (табл. 2) разработаны для оборудования атомных и тепловых электростанций.

Нормативы на запасные части оборудования понижающих электрических подстанций и линий электропередачи 35 кВ и выше не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося объекта.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж по видам оборудования, указанным в таблицах.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Понижающих электрических подстанций и линий электропередачи 35 кВ и выше	0,5	1-2	Атомных и тепловых электрических станций	0,5

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на запасные части
2-1	Атомных и тепловых электрических станций	1

Внесены институтом «Энергосетьпроект» Минэнерго СССР	Утверждены протоколом Минэнерго СССР от 2 апреля 1987 г.	Срок введения в действие 1 июля 1987 г.

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на транспортные расходы															
		Территориальные районы															
		I	II	IIA	III	IV	V	VI	VII	VIII	VIII А	IX	X	XI	XII	XIIA	XIIБ
	Отрасль «Электроэнергетика»																
	Атомные электрические станции																
3-1	Тепломеханическое оборудование	25,4	29	—	23	19	28,3	47	36,4	60,2	—	105	144	55,4	60,3	—	—
3-2	Электротехническое оборудование	52	61	—	41	28	43	83	75	116	—	198	265	108	112	—	—
3-3	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	59	90	—	84	72	71	67	77	115	—	199	268	108	109	—	—
	Тепловые электрические станции																
3-4	Тепломеханическое оборудование	13	14	—	12,4	12	17,4	27,3	18	35	—	53	70	28	31	—	—
3-5	Электротехническое оборудование	52	61	—	41	28	43	83	75	116	—	198	265	108	112	—	—
3-6	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	59	90	—	84	72	71	67	77	115	—	199	268	108	108	—	—
3-7	Оборудование понижающих электрических подстанций и линий электропередачи 35 кВ и выше	15,3	22	25,5	14,8	14,7	19,1	23,9	23,6	27,7	64	48,3	62,1	26,2	27,4	26,6	86,9

Государственный агропромышленный комитет СССР (Госагропром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 01-85
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий Госагропрома СССР	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий пищевой, мясной и молочной промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая оборудование, поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении локальных смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отраслям, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль)	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Отрасль (подотрасль)	Затраты на тару и упаковку
1-1	Подотрасль «Мясная промышленность»	0,4	1-3	Отрасль «Пищевая промышленность»	0,5
1-2	Подотрасль «Молочная промышленность»	0,25			

Внесены институтом «Гипромясо», «Гипромолпром», «Гипропищепром-3» Госагропрома СССР	Утверждены Госагропромом СССР 27 июня 1986 г.	Срок введения в действие 1 июля 1986 г.

Таблица 2

руб на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Подотрасль «Мясная промышленность»	21 —	28 —	25 —	24 —	26 —	35 —	26 —	41 —	56 —	60 —	34 —	36 —
2-2	Технологическое оборудование	21 —	28 —	25 —	23 —	24 —	34 —	25 —	40 —	54 —	59 —	33 —	35 —
2-3	Холодильное оборудование	15 —	19 —	18 —	18 —	20 —	31 —	18 —	36 —	61 —	53 —	25 —	31 —
2-4	Теплотехническое оборудование	24 —	35 —	32 —	32 —	34 —	52 —	31 —	59 —	69 —	76 —	42 —	52 —
2-5	Электротехническое оборудование	50 3	56 3	50 3	50 3	54 3	68 4	51 3	63 4	76 5	86 5	56 3	62 4
2-6	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	23 2	37 3	22 2	26 2	37 3	40 4	28 2	44 4	57 5	66 6	38 3	40 4
2-7	Подотрасль «Молочная промышленность»	18 —	32 —	22 —	23 —	22 —	35 —	25 —	40 —	55 —	63 —	34 —	34 —
2-8	Технологическое оборудование	18 —	34 —	23 —	22 —	23 —	37 —	25 —	39 —	56 —	63 —	33 —	34 —
2-9	Холодильное оборудование	10 —	24 —	15 —	16 —	18 —	29 —	21 —	33 —	52 —	67 —	28 —	—

Продолжение табл. 2

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-10	Теплотехническое оборудование	23/—	38/—	22/—	30/—	20/—	31/—	22/—	40/—	42/—	49/—	35/—	28/—
2-11	Электротехническое оборудование	40/3	54/4	40/3	52/4	47/4	76/6	36/3	53/4	102/8	84/6	50/4	61/5
2-12	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	29/2	40/3	26/2	26/2	27/2	44/3	33/2	51/4	73/5	79/5	44/3	63/4
2-13	Подъемно-транспортное оборудование	50/—	57/—	37/—	37/—	38/—	38/—	61/—	72/—	98/—	90/—	56/—	62/—
	Отрасль «Пищевая промышленность»												
2-14	Технологическое оборудование	20/—	46/—	27/—	22/—	24/—	35/—	37/—	55/—	70/—	116/—	52/—	51/—
2-15	Приборы автоматизации и связи, электротехническое оборудование	—/2	—/2	—/2	—/2	—/2	—/3	—/3	—/4	—/6	—/9	—/4	—/7

Министерство торговли СССР (Минторг СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 03-86
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий торговли и общественного питания	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий торговли и общественного питания на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли (подотрасли), применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

7. Нормативы на транспортные расходы, установленные в процентах от стоимости оборудования (см. табл. 2), применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Отрасль «Торговля и общественное питание»	0,7
1-2	Технологическое оборудование	0,8
1-3	Электротехническое »	0,35
1-4	Подотрасль «Розничная торговля»	0,28
1-5	Технологическое оборудование	0,3

Внесены институтом «Гипроторг» Минторга СССР	Утверждены приказом Минторга СССР от 8 июля 1986 г. № 161	Срок введения в действие 1 августа 1986 г.

Продолжение табл. 1

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-6	Электротехническое оборудование	0,22
1-7	Подотрасль «Общественное питание»	0,33
1-8	Технологическое оборудование	0,39
1-9	Электротехническое »	0,15
1-10	Подотрасль «Общетоварные склады»	0,85
1-11	Технологическое оборудование	0,9
1-12	Электротехническое »	0,24
1-13	Подотрасль «Распределительные холодильники»	0,65
1-14	Технологическое оборудование	0,65
1-15	Электротехническое »	0,66
1-16	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,37

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Отрасль «Торговля и общественное питание»	11,3 1,5	18,3 2,4	18 2,3	13,9 1,8	18,2 2,3	28,3 3,2	18,1 2,3	28,2 3,2	40,8 5,1	61,7 7,7	30,9 3,7	30,1 3,6
2-2	Технологическое оборудование	11 1,5	17,8 2,5	17,4 2,4	13,6 1,9	17,8 2,4	26 3,4	17,7 2,4	27,6 3,7	39,9 5,4	59,2 8,1	30,4 3,9	29,5 3,8
2-3	Электротехническое оборудование	25,9 1,3	37,3 1,9	33,8 1,7	26,9 1,3	31,7 1,6	41,9 2,1	32,3 1,6	47,4 2,4	68,3 3,4	101 5,1	46,4 2,3	50,1 2,5
2-4	Подотрасль «Розничная торговля»	11,3 0,7	19,2 1,1	18,5 1	15,8 0,9	20,1 1,1	29,3 1,6	19,9 1,1	30,1 1,6	41,8 2,3	63,8 3,5	34,3 1,9	35,1 1,9
2-5	Технологическое оборудование	10 0,6	17,7 1	18,1 1	14,8 0,9	18,9 1,1	28 1,6	18,7 1,1	29,4 1,7	41 2,4	62 3,6	33,3 1,9	34,3 2
2-6	Электротехническое оборудование	16,5 0,7	24,9 1,1	20,3 0,8	19,7 0,8	24,5 1,1	34,4 1,4	24,9 1,1	32,9 1,4	45 2	71,1 3,1	38,3 1,7	38,2 1,7
2-7	Подотрасль «Общественное питание»	15,4 1,1	26,8 1,8	24,2 1,6	19,2 1,3	25,9 1,7	26,2 2,2	23,7 1,5	33,7 2,2	48,5 3,2	75,2 4,9	39 2,6	35,4 2,3
2-8	Технологическое оборудование	14,8 1,1	25,3 1,9	22,9 1,7	18,2 1,4	25 1,9	26 2,4	22,9 1,7	33,1 2,5	47,7 3,6	73,3 5,6	37,9 2,9	33,4 2,6

Продолжение табл. 2

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-9	Электротехническое оборудование	19,9 / 0,6	38,6 / 1,2	33,9 / 1,1	26,6 / 0,8	32,5 / 1	39,4 / 1,4	30,2 / 1	38,1 / 1,2	54,9 / 1,7	89,3 / 2,8	47,4 / 1,5	46,8 / 1,5
2-10	Подотрасль «Общетоварные склады»	8,6 / 1,5	17,3 / 2,9	17,3 / 2,9	12 / 2,1	17,3 / 2,9	25,8 / 4,3	18 / 3	27,1 / 4,6	39,2 / 6,6	63,9 / 10,7	32,6 / 5,5	29,4 / 5
2-11	Технологическое оборудование	8,4 / 1,5	17,2 / 3	17 / 3	12,4 / 2,2	17,1 / 3	25,6 / 4,6	18 / 3,2	27,2 / 4,8	39,2 / 7	64 / 11,4	32,7 / 5,8	29,4 / 5,2
2-12	Электротехническое оборудование	18,6 / 0,9	26,1 / 1,3	27,8 / 1,3	21,4 / 1	25 / 1,2	32,5 / 1,5	19,8 / 1	23,1 / 1,1	39,4 / 1,9	62,2 / 3	32,1 / 1,5	30 / 1,4
2-13	Подотрасль «Распределительные холодильники»	16,2 / 1,7	23,2 / 2,4	21,8 / 2,3	18,4 / 1,9	20,8 / 2,2	27,2 / 2,8	19,4 / 2	32,2 / 3,4	46,3 / 4,8	63,6 / 6,6	26 / 2,7	22,1 / 2,3
2-14	Технологическое оборудование	15,1 / 1,7	21,6 / 2,4	20,5 / 2,2	17,4 / 1,9	19,7 / 2,2	25,7 / 2,8	18 / 2	30 / 3,3	43,3 / 4,7	59 / 6,5	24,1 / 2,6	29,9 / 3,2
2-15	Электротехническое оборудование	38,3 / 2,5	54,2 / 3,6	47,6 / 3,1	36,1 / 2,4	41,7 / 2,7	54,2 / 3,6	47,9 / 3,1	73,1 / 5,1	109 / 7,2	156 / 10,2	62,9 / 4,1	74,8 / 4,9
2-16	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	42,8 / 1	63 / 1,4	64,7 / 1,5	54,8 / 1,2	61,2 / 1,4	81,4 / 1,8	56,8 / 1,3	79,6 / 1,8	111 / 2,5	169 / 3,8	73,6 / 1,7	96,1 / 2,2

Министерство легкой промышленности СССР (Минлегпром СССР)	Ведомственные сметные нормы	ВСН 1-86
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку, транспортные расходы и технологическую оснастку (одежду машин) оборудования предприятий текстильной промышленности	Взамен УПСС, утвержденных Минлегпромом СССР 19.09.77 г. № АЗ-42/13081

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования прядильных, крутильных, ткацких и отделочных производств, цехов крашения волокна, ленты и пряжи в хлопчатобумажной, шерстяной и шелковой подотраслях текстильной промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы составлены в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы на запасные части разработаны для видов производств, указанных в табл. 1, и учитывают стоимость не включенного в оптовые цены комплекта запасных частей на гарантийный период работы оборудования

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

5. Нормативы на транспортные расходы (табл. 3) учитывают все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

6. Нормативы затрат на технологическую оснастку (одежду машин) разработаны для видов производств, указанных в табл. 4, и учитывают не включенные в оптовые цены основного технологического оборудования и необходимые для его разовой заправки при пуске предприятия в эксплуатацию бегунки, галева, ламели, катушки, патроны, тазы, тесьму, тканенаправители, сукно, шпули, эластичные покрытия, игольчатую и пильчатую ленты и др.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на запасные части	Шифр затрат	Оборудование	Затраты на запасные части
1-1	Оборудование прядильных и крутильных производств	0,7	1-3	Оснащение ткацких производств только станками АТПР	4
1-2	Оборудование ткацких производств со смешанными типами ткацких станков	1,1			

Примечание. В случае оснащения ткацких производств только станками СТБ запасные части не требуются.

Внесены Союзглавлегпромпроектом при Минлегпроме СССР	Утверждены письмом Минлегпрома СССР от 19 мая 1986 г. № ВЧ-43/8034	Срок введения в действие 1 июля 1986 г.

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на тару и упаковку
2-1	Прядильных, крутильных, ткацких и отделочных производств, цехов крашения волокна, ленты и пряжи в хлопчатобумажной, шерстяной и шелковой подотраслях текстильной промышленности	0,3

Таблица 3

руб. на 1 массы нетто

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3-1	Прядильных и крутильных производств	20,2	27	24,7	23	22,5	30,8	22,2	30,5	46,6	63,4	25,6	25,7
	Ткацких производств в подотраслях:												
3-2	хлопчатобумажной	17,4	22,8	21,6	22,7	22,8	32,6	18,7	26,3	42,7	59,6	24,9	31,9
3-3	шерстяной и шелковой	29,3	28,8	34,1	36,2	34,1	40,4	22,4	17,4	29,1	46,3	19,5	31,9
3-4	Отделочных производств	14,9	21,8	16,7	15,8	19	31	20	35	48	60,3	34,6	42,2
3-5	Цехов крашения волокна, ленты и пряжи	14,2	19,8	16,5	16,6	17,2	29	17,4	30,9	46	60,5	29,6	37,1

Таблица 4

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на технологическую оснастку (одежду машин)
4-1	Оборудование прядильных и крутильных производств	3
4-2	Оборудование ткацких производств (без жаккардовых машин Ж2-1344)	4,5
4-3	Жаккардовые машины Ж2-1344	30
4-4	Оборудование отделочных производств	1

Министерство рыбного хозяйства СССР (Минрыбхоз СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий рыбной промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий рыбной промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы составлены в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6 Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по объектам, указанным в таблицах. Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие объекты отрасли.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, объект строительства	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Отрасль, объект строительства	Затраты на тару и упаковку
1-1	Отрасль «Рыбная промышленность»	0,33	1-3	Рыбоконсервное производство	0,18
1-2	Обработка рыбы	0,39	1-4	Холодильники	0,42

Внесены институтом «Гипрорыбпром» Минрыбхоза СССР	Утверждены приказом Минрыбхоза СССР от 27 декабря 1985 г. № 685	Срок введения в действие 1 января 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль, объект строительства	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
2-1	Отрасль «Рыбная промышленность»	31,4	41,8	37,8	35,2	24,7	53,3
2-2	Обработка рыбы	32,8	43,5	36	30,2	14,4	48,2
2-3	Рыбоконсервное производство	35,7	42	31,4	34,7	37,8	55,6
2-4	Холодильники	23,4	39,7	46,5	47,5	42,8	65,7

Продолжение табл. 2

Шифр затрат	Отрасль, объект строительства	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Отрасль «Рыбная промышленность»	45,4	67	110	138	69,5	72,4
2-2	Обработка рыбы	51,7	71,1	113	140	72,2	70,5
2-3	Рыбоконсервное производство	55,1	74,9	122	136	82,6	80
2-4	Холодильники	25,8	54,5	99,3	141	59,1	75,1

Министерство культуры СССР (Минкультуры СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования театрально-зрелищных предприятий	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования театрально-зрелищных предприятий на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования, по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на тару и упаковку	Шифр затрат	Оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Оборудование театрально-зрелищных предприятий	0,4	1-3	Электротехническое оборудование	0,12
1-2	Технологическое оборудование	0,6	1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,15

Внесены институтом «Гипротеатр» Минкультуры СССР	Утверждены Минкультуры СССР 11 июня 1986 г. № 252	Срок введения в действие 1 августа 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Оборудование театрально-зрелищных предприятий	28,6	33,2	29,7	29,2	23,9	36,6	32,1	34,4	71,6	99,5	33,3	100
2-2	Технологическое оборудование	25,2	29,5	26,7	28,7	20,1	31,8	25	23,4	64,9	83,5	35,2	98,2
2-3	Электротехническое оборудование	45,9	52,2	45,2	31,7	43,2	61,1	68,9	91	106	182	22,7	114
2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	66,7	70	69,7	16,7	68,3	91,7	50,8	83,3	67,5	150	66,7	60

Министерство промышленности строительных материалов СССР (Минстройматериалов СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий промышленности нерудных материалов	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий промышленности нерудных строительных материалов на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы на запасные части (табл. 1) определены в процентах от стоимости оборудования.

4. Нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемые без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на запасные части
1-1	Промышленность нерудных строительных материалов	1,3

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на тару и упаковку
2-1	Промышленность нерудных строительных материалов	0,35

Внесены институтом «Союзгипронеруд» Минстройматериалов СССР	Утверждены протоколом Минстройматериалов СССР от 4 февраля 1986 г.	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
3-1	Промышленность нерудных строительных материалов	14	15	15	16	17	22

Продолжение табл. 3

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
3-1	Промышленность нерудных строительных материалов	10	19	32	44	20	15

Государственный комитет СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли (Госкомиздат СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 6-86
	Укрупненные нормативы затрат на транспортные расходы оборудования предприятий полиграфической промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий полиграфической промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативы на транспортные расходы (табл. 1) учитывают все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

4. Нормативы на запасные части, тару и упаковку не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей, тары и упаковки входит в оптовую цену оборудования.

5. Укрупненные нормативы табл. 1 применяются при составлении локальных смет оборудования по видам, указанным в таблице.

Внесены институтом «Гипрониполиграф» Госкомиздат СССР	Утверждены приказом Госкомиздата СССР от 21 апреля 1986 г. № 179	Срок введения в действие 25 апреля 1986 г.

Таблица 1

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	Полиграфическая промышленность												
1-1	Технологическое оборудование	22,3	36,7	24,6	26	34	37,1	31,5	56,4	71,7	99,5	52,8	53,1
1-2	Подъемно-транспортное оборудование	26,4	33,7	31,6	32,8	36,5	35	28,1	37,5	66	88,8	46	43
1-3	Электротехническое оборудование	49,2	55,2	46,2	43,8	68	58,4	47,2	48,4	69,2	103	62,7	72,4
1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	16,5	42,7	34,2	39,1	89,7	70,3	43,3	63,2	102	154	85,7	81,6
1-5	Прочее оборудование	22,4	50,2	47,4	44,4	54,8	60,1	45,6	46,2	83,4	144	67,2	65,3

Министерство цветной металлургии СССР (Минцветмет СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 02-86
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий цветной металлургии	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий цветной металлургии на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Стоимость запасных частей, необходимых на гарантийный срок службы оборудования отечественных поставок, включена в основном в отпускные цены прейскурантов 1982 г., кроме Прейскуранта 19-07 «Агрегаты, машины и механизмы для прокатного и волочильного производства».

4. Укрупненные нормативы затрат на запасные части (табл. 1) по прокатному и трубопрокатному оборудованию определены в процентах от стоимости оборудования.

5. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

6. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

7. Укрупненные нормативы табл. 2 и 3 применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по подотраслям, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отраслям, применяются при составлении смет других подотраслей.

Внесены Управлением проектных работ Минцветмета СССР	Утверждены протоколом Минцветмета СССР от 3 февраля 1986 г. № 33	Срок введения в действие 1 июля 1986 г.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на запасные части
	Отрасль «Цветная металлургия»	
1-1	Прокатное	7,6
1-2	Трубопрокатное	1,7

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), объект строительства	Затраты на тару и упаковку
2-1	Отрасль «Цветная металлургия»	0,26
2-2	Обработка цветных металлов	0,15
	Подотрасль:	
2-3	медная	0,25
2-4	никель-кобальтовая	0,29
2-5	алюминиевая	0,24
2-6	Обогатительные фабрики цветной металлургии	0,35

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), объект строительства	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3-1	Отрасль «Цветная металлургия»	21,3	28,4	—	21	30,2	30,9	23,2	41,1	45,9	77,9	31,2	31,6
3-2	Обработка цветных металлов	26,2	—	—	14,7	—	26,1	30,5	51,7	—	—	41,7	—
	Подотрасль:												
3-3	медная	—	—	—	—	—	—	16,3	—	28,4	—	15,1	20,8
3-4	никель-кобальтовая	13,5	25,4	—	19,5	30,7	—	20,8	36,2	54,7	77,9	26	—
3-5	алюминиевая	24,3	31,5	—	28,8	26,3	35,5	24,9	35,5	44,7	—	32,2	36,2
3-6	Обогатительные фабрики цветной металлургии	—	—	—	—	33,6	31	—	—	55,9	—	41,1	37,8

Министерство тракторного и сельскохозяйственного машиностроения СССР (Минсельхозмаш СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий тракторного и сельскохозяйственного машиностроения	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий тракторного и сельскохозяйственного машиностроения на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без установки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Норматив на запасные части не рассчитан в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

7. Укрупненные нормативы табл. 2, разработанные в процентах от стоимости оборудования, применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Отрасль «Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение»	0,22
1-2	Технологическое оборудование	0,22
1-3	Электротехническое оборудование	0,45
1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,24

Внесены институтом «Гипротракторосельхозмаш» Минсельхозмаша СССР	Утверждены протоколом Главного управления проектирования и капитального строительства Минсельхозмаша СССР 11 февраля 1986 г.	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Отрасль «Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение»	11,4 0,52	15,4 0,7	13,2 0,6	12 0,54	13 0,59	19,1 0,87	19,1 0,87	29,8 1,35	41,9 2,65	58,4 2,75	26 1,18	26,3 1,2
2-2	Технологическое оборудование	11,3 0,51	15,3 0,7	13,1 0,6	11,9 0,54	12,9 0,59	19 0,86	19,1 0,87	29,8 1,35	41,7 2,65	58,3 2,76	26 1,18	26,3 1,2
2-3	Электротехническое оборудование	17,7 0,8	21,8 0,99	17,4 0,79	16,6 0,75	19,3 0,87	27,1 1,23	18,7 0,85	34,2 1,55	45,9 2,6	66 2,99	28,7 1,3	30,9 1,4
2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	11,8 0,2	10,4 0,18	22,2 0,38	10,6 0,18	11,7 0,2	22,3 0,38	20,5 0,35	33,8 0,58	116 2,06	48 0,84	24,5 0,42	31,2 0,53

Министерство химической промышленности СССР (Минхимпром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий химической промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий химической промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативами затрат на запасные части (табл. 1), требующиеся на гарантийный период работы оборудования предприятий химической промышленности, учтена стоимость запасных частей, не входящая в оптовые цены указанного оборудования.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отраслям, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на запасные части
1	Отрасль «Химическая промышленность»	0,2
1-1	Технологическое оборудование	0,1
1-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	2
1-3	Электротехническое оборудование	0,1

Внесены институтом «Госниихлорпроект» Минхимпрома СССР	Утверждены протоколом Минхимпрома СССР от 10 февраля 1985 г. № 1	Срок введения в действие 1 апреля 1986 г.

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
2	Отрасль «Химическая промышленность»	0,18
2-1	Технологическое оборудование	0,16
2-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,13
2-3	Электротехническое оборудование	0,54

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
3	Отрасль «Химическая промышленность»	15,7	15,8	19,9	17,6	19,4	29,5
3-1	Технологическое оборудование	15,2	13,2	17,6	15,5	17,9	28,5
3-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	30,4	79,3	88,8	88	63,2	102
3-3	Электротехническое оборудование	27,7	49,4	46,9	40,2	44,6	31,6

Продолжение табл. 3

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
3	Отрасль «Химическая промышленность»	21,1	38,5	47,5	68,9	26,1	34,7
3-1	Технологическое оборудование	20	38,1	44,7	65,8	25,2	33,8
3-2	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	47	53,1	92,4	153	62,4	79
3-3	Электротехническое оборудование	36,4	41,2	92,1	114	39,5	60,6

Министерство здравоохранения СССР (Минздрав СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования учреждений здравоохранения	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования учреждений здравоохранения на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Норматив на запасные части не рассчитан в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы табл. 2 применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по объектам, указанным в таблице.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие объекты отрасли.

7. Нормативы на транспортные расходы, установленные в процентах от стоимости оборудования, применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на тару и упаковку
1-1	Здравоохранение	0,43

Внесены институтом «Гипрониздрав» Минздрава СССР	Утверждены приказом Минздрава СССР от 21 января 1986 г. № 108	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, объект строительства	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Отрасль «Здравоохранение»	43,9 0,86	73,7 0,95	47,9 1,02	43,4 0,9	46,2 0,99	71 1,52	59,8 1,22	78 1,67	131 1,7	204 4,35	93,3 1,99	89,5 1,91
	Больница, число коек:												
2-2	1080	41 —	—	48,7 —	46,4 —	43,4 —	66,9 —	61,2 —	73,6 —	—	205 —	93,9 —	88,7 —
2-3	300	47,4 —	76 —	48,5 —	40,2 —	46,7 —	71,4 —	57,1 —	81 4 —	129 —	202 —	92 —	89,7 —
2-4	50	35,4 —	76,3 —	46,4 —	37,8 —	43 —	76,7 —	64,4 —	85,8 —	136 —	206 —	95,6 —	91 —
2-5	Родильный дом на 250 коек	47,1 —	72,7 —	44,7 —	39,8 —	46,6 —	73,9 —	61 4 —	85,8 —	134 —	205 —	96 —	91,6 —
	Поликлиника, посещений в смену:												
2-6	380	42,9 —	57,4 —	49 —	47,6 —	57,6 —	73,9 —	54,7 —	79,7 —	127 —	199 —	90,4 —	88,5 —
2-7	600	48,4 —	83,4 —	52,3 —	45,1 —	47,8 —	73,4 —	57,1 —	63,9 —	134 —	196 —	87 —	85,8 —
	Санэпидстанция:												
2-8	сельская на 30—60 тыс. жителей	36,6 —	72,9 —	48 —	46,3 —	60,1 —	82,6 —	51,2 —	77,7 —	125 —	197 —	89,9 —	90,6 —
2-9	городская на 600 тыс. жителей	43,8 —	77,3 —	49 —	45,5 —	53,8 —	80,2 —	58,9 —	70,6 —	130 —	202 —	93 —	93,9 —

Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР (Минстанкопром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий станкостроительной и инструментальной промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий станкостроительной и инструментальной промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы (сметного расчета) объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет (сметных расчетов) на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по подотрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

7. Укрупненные нормативы табл. 2 применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Подотрасль «Производство инструмента»	0,4
1-2	Технологическое оборудование	0,4
1-3	Электротехническое оборудование	0,8
1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,2
1-5	Подотрасль «Производство станков»	0,35
1-6	Технологическое оборудование	0,35
1-7	Электротехническое оборудование	0,7
1-8	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,2

Внесены институтом «Укргипромаш» Минстанкопрома СССР	Утверждены протоколом Главного управления проектирования и капитального строительства Минстанкопрома СССР от 14 февраля 1986 г.	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Подотрасль «Производство инструмента»	15,5 0,9	—	17,7 1	18,9 1,05	18,6 1	22,1 1,2	20,4 1,1	26,6 1,5	—	58,3 3,2	—	27,5 1,5
2-2	Технологическое оборудование	15,3 0,85	—	17,4 1	18,7 1	18,6 1	21,9 1,2	20 1,1	26,2 1,45	—	57,4 3,2	—	27,2 1,5
2-3	Электротехническое оборудование	26,9 2,1	—	29,1 2,2	26,2 2	33,1 2,6	31,8 2,5	36,3 2,8	45,6 3,5	—	99 7,6	—	42,3 3,3
2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	49,5 0,5	—	59,3 0,6	57,4 0,6	33 0,4	50,9 0,5	76,8 0,8	103 1,1	—	205 2,15	—	71 0,75
2-5	Подотрасль «Производство станков»	12,9 0,7	16 0,85	14 0,75	13,6 0,75	15 0,8	18,7 1	17,3 0,9	24,1 1,3	39,7 2,1	52,9 2,8	27,1 1,45	24,3 1,3
2-6	Технологическое оборудование	13 0,7	16 0,85	13,8 0,75	13,5 0,75	14,7 0,8	18,4 1	17,1 0,9	24 1,3	39,3 2,1	52,4 2,8	27 1,45	24,1 1,3
2-7	Электротехническое оборудование	19 1,4	22,3 1,7	20 1,5	16,7 1,25	22,4 1,7	26,7 2	25,7 1,9	31,1 2,3	51,3 3,8	68 5,1	32,6 2,4	31,1 2,3
2-8	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	36,4 0,4	36,4 0,4	40 0,5	42 0,5	50,2 0,6	62,6 0,7	42,6 0,5	62,1 0,7	113 1,3	158 1,8	80 0,9	67 0,8

Министерство автомобильной промышленности СССР (Минавтопром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН 04-86
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий автомобильной и подшипниковой промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий автомобильной и подшипниковой промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) *по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.*

4. Укрупненными нормативами затрат на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования (включая тару и упаковку) от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах. Укрупненные нормативы, установленные по подотрасли, применяются при составлении сметных расчетов на оборудование без разделения его на отдельные виды, а в целом по отрасли — для составления предварительных плановых расчетов.

6. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость обязательного комплекта запасных частей включена в оптовую цену оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на тару и упаковку
1	Отрасль «Автомобильная промышленность»	0,21
1-1	Автомобильная подотрасль	0,19
1-1-1	Технологическое оборудование	0,19
1-1-2	Подъемно-транспортное оборудование	0,33
1-1-3	Электротехническое оборудование	1,52
1-1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,3
1-2	Подшипниковая подотрасль	0,25
1-2-1	Технологическое оборудование	0,23
1-2-2	Подъемно-транспортное оборудование	0,38
1-2-3	Электротехническое оборудование	1,52
1-2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,3

Внесены институтом «Гипроавтопром» Минавтопрома СССР	Утверждены протоколом Минавтопрома СССР от 4 марта 1986 г. № 4	Срок введения в действие 1 июня 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2	Отрасль «Автомобильная промышленность»	16,4	20	16,6	15	18,6	21,4	15,5	26,3	39	51,4	17,8	30,2
2-1	Автомобильная подотрасль	16,6	19,4	16,3	15	18,8	21,6	14,2	24,7	37,5	49,5	16,7	30
2-1-1	Технологическое оборудование	16,8	18,1	16,5	15	19	21,8	13,7	24	36,8	49	16,3	29,7
2-1-2	Подъемно-транспортное оборудование	13,4	26,2	14,6	13,7	18	19,2	21,3	34,3	47,4	60,1	22,3	31,3
2-1-3	Электротехническое оборудование	22,2	28,7	25,7	22,6	25,5	29,5	22,2	32,7	49,6	62,5	23,2	26,5
2-1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	27,1	44,1	32,4	21,7	30,6	47	54,8	86,8	121	145	56,5	76,4
2-2	Подшипниковая подотрасль	15,3	22,1	19,7	15,2	17,3	20	21,6	34,3	45,7	60,3	22,7	31,6
2-2-1	Технологическое оборудование	15	22	17,7	15	17	19,6	21,4	34,3	45,7	60,4	22,6	31,3
2-2-2	Подъемно-транспортное оборудование	19	26,2	22,3	19,3	23,3	23,7	23,7	33,4	45,6	58,6	25,3	35,8
2-2-3	Электротехническое оборудование	22,2	28,7	25,7	22,6	25,5	29,5	22,2	32,7	49,6	62,5	23,2	26,5
2-2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	27,1	44,1	32,4	21,7	30,6	47	54,8	86,8	121	145	56,5	76,4

Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР (Минприбор СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий приборостроения	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий приборостроения на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативы на запасные части (табл. 1), необходимые на гарантийный период работы оборудования, не поставляемые в комплекте с оборудованием и не учтенные в оптовой цене оборудования, определены в процентах от стоимости оборудования.

4. Норматив на тару и упаковку (табл 2) установлен в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы (сметного расчета) объекта строительства.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия

Нормативы на транспортные расходы, установленные в процентах от стоимости оборудования, применяются для приборов и оборудования массой до 0,5 т и на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на запасные части
1	Приборостроение	2

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на тару и упаковку
1	Приборостроение	0,7

Внесены институтом «Гипроприбор» Минприбора СССР	Утверждены решением Минприбора СССР от 19 февраля 1986 г. № 5-86	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
1	Приборостроение	33 / 1,5	43 / 1,5	37 / 1,5	34 / 1,5	39 / 1,5	42 / 1,5

Продолжение табл. 3

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	Приборостроение	40 / 1,5	56 / 2	77 / 3	110 / 3	58 / 2	56 / 2

Министерство медицинской и микробиологической промышленности СССР (Минмедбиопром СССР)	Ведомственные строительные нормы Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий медицинской промышленности	ВСН —

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий медицинской промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на запасные части (табл. 1) разработаны для предприятий подотрасли медицинской техники.

Нормативы на запасные части для химфармпромышленности и подотрасли по производству медицинских изделий из стекла, фарфора и пластмасс не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта.

5. Нормативами на транспортные расходы учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

6. Нормативы на транспортные расходы (табл. 3), установленные в процентах от стоимости оборудования, применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль	Затраты на запасные части
1-1	Производство медицинской техники	0,48

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль	Затраты на тару и упаковку
2-1	Производство химфармпрепаратов	0,5
2-2	Производство медицинской техники	0,28
2-3	Производство медицинских изделий из стекла, фарфора и пластмасс	0,1

Внесены институтом «Гипроинмедбиопром» Минмедбиопрома СССР	Утверждены протоколом Минмедбиопрома СССР от 15 апреля 1986 г. № 102	Срок введения в действие 1 июля 1986 г.

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
3-1	Производство химфармпрепаратов	35,6 3,5	18,7 1,8	19,2 1,9	19,5 1,9	22,2 2,2	22,4 2,2
3-2	Производство медицинской техники	16 0,6	30,6 1,2	22,4 0,9	22 0,9	19,7 0,8	25,7 1
3-3	Производство медицинских изделий из стекла, фарфора и пластмасс	21,6 2,6	31,8 3,9	21,3 2,6	15,5 1,9	21,2 2,6	30,1 3,7

Продолжение табл. 3

Шифр затрат	Подотрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
3-1	Производство химфармпрепаратов	30,3 2,9	39,8 3,9	46 4,5	71,4 6,9	33,8 3,3	33,6 3,3
3-2	Производство медицинской техники	22 0,9	22,2 0,9	41,1 1,6	65 2,5	21,3 0,9	38,7 1,5
3-3	Производство медицинских изделий из стекла, фарфора и пластмасс	24,2 3	32,8 4	46,3 5,7	61,2 7,5	31,2 3,8	32,5 4

Министерство химического и нефтяного машиностроения СССР (Минхиммаш СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий химического и нефтяного машиностроения	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий химического и нефтяного машиностроения на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативами затрат на запасные части (табл. 1), требующиеся на гарантийный период работы оборудования предприятий химического и нефтяного машиностроения, учтена стоимость запасных частей, не входящая в оптовые цены указанного оборудования.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

6. Укрупненные нормативы таблиц применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на запасные части
1	Отрасль «Химическое и нефтяное машиностроение»	1,13
1-1	Технологическое кузнечно-прессовое оборудование	3,63
1-2	Насосы	9,26
1-3	Станки металлорежущие	1,37
1-4	Деревообрабатывающее оборудование	1,72

Внесены Главным управлением проектирования и капитального строительства Минхиммаша СССР	Утверждены протоколом Минхиммаша СССР от 18 февраля 1986 г.	Срок введения в действие 1 марта 1986 г.

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
2	Отрасль «Химическое и нефтяное машиностроение»	0,34
2-1	Оборудование линейного производства	0,11
2-2	Технологическое кузнечно-прессовое оборудование	0,52
2-3	Насосы	0,16
2-4	Подъемно-транспортное оборудование	0,18
2-5	Станки металлорежущие	0,37
2-6	Деревообрабатывающее оборудование	0,58
2-7	Прочее технологическое оборудование механосборочного производства	0,23
2-8	Электротехническое оборудование	0,42
2-9	Вычислительная техника	0,04

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3	Отрасль «Химическое и нефтяное машиностроение»	18,1	18,8	18,1	17,3	18,1	18,1	16,9	26,6	18,1	18,1	27,2	18,1
3-1	Оборудование литейного производства	23,2	19,4	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6	20,1	18,6	18,6	20,4	18,6
3-2	Технологическое кузнечно-прессовое оборудование	18,5	19,7	18,9	17,2	18,9	18,9	16,4	31,2	18,9	18,9	31,8	18,9
3-3	Насосы	18,6	18,2	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	37,1	17,5	17,5	37,8	17,5
3-4	Подъемно-транспортное оборудование	19,4	17,7	17,1	26,3	17,1	17,1	15,9	18,4	17,1	17,1	18,7	17,1
3-5	Станки металлорежущие	16,5	18,2	17,5	15,7	17,5	17,5	17,6	28,5	17,5	17,5	29,1	17,5
3-6	Деревообрабатывающее оборудование	23,4	27,1	26,1	26,5	26,1	26,1	26,1	26,6	26,1	26,1	27,1	26,1
3-7	Прочее технологическое оборудование механосборочного производства	9,38	18,4	17,7	18	17,7	17,7	17,5	33	17,7	17,7	33,6	17,7
3-8	Электротехническое оборудование	20,5	21,4	20,6	22,4	20,6	20,6	21,6	19,2	20,6	20,6	19,6	20,6
3-9	Вычислительная техника	26,4	26	25	25	25	25	23,9	25,5	25	25	26	25

Государственный комитет СССР по кинематографии (Госкино СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий кинематографии	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий кинематографии на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы составлены в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

6. Укрупненные нормативы табл. 1 и 2 применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по отрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Подотрасль «Кинематография» (без звукотехнологического оборудования)	0,25
1-2	Осветительное электрооборудование	0,94
1-3	Силовое электрооборудование	0,6
1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,26
1-5	Кинопроекционное оборудование	0,27
1-6	Технологическое оборудование (спецосвещение)	0,06
1-7	Постановочное освещение	0,11
1-8	Наружное освещение	0,08
1-9	Звукотехнологическое оборудование	0,04

Внесены институтом «Гипрокино» Госкино СССР	Утверждены протоколом Госкино СССР от 27 декабря 1985 г.	Срок введения в действие 1 января 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Подотрасль «Кинематография»	48,2	67,1	54,5	51,2	54,5	76,5	59,8	74,9	108	160	81	85
2-2	Звукотехнологическое оборудование	36	49	37	45	56,9	80,3	53	75,2	115,7	166	80,5	81,2
2-3	Осветительное электрооборудование	62	89,7	76,3	58,4	43,8	38,7	78,5	106	156	221	108	100
2-4	Силовое электрооборудование	60	80,5	69,3	66,6	60,2	82,5	63,4	69,9	94,5	144	75,2	83,9
2-5	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	36,7	48,5	42,1	38	54,1	65,6	46,5	63,4	111	158	77,4	82,8
2-6	Кинопроекционное оборудование	48,9	61,7	37,6	61,2	60,6	84,1	58,2	76,3	114	169	75,5	77,3
2-7	Технологическое оборудование (спецосвещение)	19,3	38	20	11,3	28,4	53,3	40,4	59	87,6	145	61,2	61,2
2-8	Постановочное освещение	33	56,7	41	22	43	74,8	67,1	101	148	206	109	101
2-9	Наружное освещение	32	58	36	22	42	71	67	95	139	194	103	98

Министерство авиационной промышленности СССР (Минавиапром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий авиационной промышленности	Взамен распоряжения № 117 от 18.08.81 г. по Гипрониавиапрому

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий авиационной промышленности при разработке проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативами затрат на запасные части (табл. 1), требующиеся на гарантийный период работы оборудования предприятий авиационной промышленности, учтена стоимость запасных частей, не входящая в оптовые цены указанного оборудования.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от сметной стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

6. Затраты на транспортные расходы при разработке проектно-сметной документации принимать:

на стадии проекта — в процентах от сметной стоимости оборудования (см. табл. 3);

на стадии рабочей документации — в руб. на 1 т массы нетто оборудования в зависимости от территориального района, в котором находится данная стройка (табл. 4).

В случае отсутствия весовой характеристики оборудования затраты принимать по табл. 3.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на запасные части
1-1	Авиационная промышленность	0,4

Внесены институтом «Гипрониавиапром» Минавиапрома СССР	Утверждены Минавиапромом СССР 8 мая 1986 г.	Срок введения в действие 1 января 1986 г.

Таблица 2

% сметной стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на тару и упаковку
2-1	Авиационная промышленность	0,23

Таблица 3

% сметной стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы оборудования
3-1	Авиационная промышленность	1,1

Таблица 4

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
4-1	Авиационная промышленность	33	39,1	42,7	29,2	37,2	39,9

Продолжение табл. 4

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
4-1	Авиационная промышленность	16,7	45,6	44,8	138	—	37,7

Министерство угольной промышленности СССР (Минуглепром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на транспортные расходы, тару и упаковку оборудования предприятий угольной промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий угольной промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативами на транспортные расходы (табл. 1) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

5. Норматив на запасные части не рассчитан в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

Таблица 1

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Наименование бассейна, месторождения, района	Территориальные районы	Затраты на транспортные расходы
1-1	Подмосковный бассейн	I	14,1
1-2	Сланцевые месторождения (Эстонская ССР и Ленинградская обл.)	III	24,2
1-3	Донецкий бассейн	IV	20
1-4	Кузнецкий »	VIII	29,7
1-5	Объекта КаТЭКа	VIII	35,4
1-6	Карагандинский бассейн	XI	29
1-7	Экибастузское месторождение	XI	28
1-8	Месторождения Средней Азии	XII	34
1-9	Печорский бассейн:		
	а) г. Инта	II	34,8
	б) г. Воркута	II	38,4
	в) о. Шпицберген	Вне района	135
1-10	Месторождения Дальнего Востока:		
	а) Сахалинская обл.	IX с. 2	94,4
	б) Магаданская »	VIII с. 1	216

Внесены институтом «Центрогипрошахт» Союзшахтпроекта Минуглепрома СССР	Утверждены постановлением Минуглепрома СССР от 15 января 1986 г. № 5	Срок введения в действие 1 января 1986 г.

Продолжение табл. 1

Шифр затрат	Наименование бассейна, месторождения, района	Территориальные районы	Затраты на транспортные расходы
1-11	Якутская АССР	I с. 1	59,8
1-12	Челябинский бассейн	VII	20,7
1-13	Кизеловский »	VII	21
1-14	Месторождения Свердловской обл.	VII	22,6
1-15	Черногорское месторождение	VIII	32,9
1-16	Месторождения Оренбургской обл.	VII	17,9
1-17	Месторождения Восточной Сибири и Дальнего Востока:		
	а) Иркутская обл.	IX	37,2
	б) Бурятская АССР	IX	42,5
	в) Читинская обл.	IX	47,2
	г) Амурская »	X	57,3
	д) Хабаровский край	X	59,2
	е) Приморский »	X	62,5
1-18	Месторождения Башкирской АССР	I	17,9
1-19	Львовско-Волынский бассейн	IV	24,3
1-20	Месторождения Грузинской ССР	VI	25,7

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Наименование бассейна, месторождения, района	Затраты на тару и упаковку
2-1	Всего по бассейнам и месторождениям Минуглепрома СССР (без производственного объединения «Арктикуголь»)	0,2
2-2	Производственное объединение «Арктикуголь»	0,54

Министерство связи СССР (Минсвязи СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования объектов связи	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования объектов связи на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Норматив на запасные части не рассчитан в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Направление в отрасли	Затраты на тару и упаковку
1-1	Проводная связь	0,3
1-2	Почтовая »	0,13
1-3	Радиосвязь, радиовещание и телевидение (без аппаратуры систем передачи и проводного вещания)	0,08

Внесены институтом «Гипросвязь» Минсвязи СССР	Утверждены Министерством связи СССР 8 апреля 1986 г	Срок введения в действие 8 апреля 1986 г.

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Направление в отрасли	Затраты на транспортные расходы							
		Территориальные районы							
		I	II	IIA	III	IV	V	VI	VII
2-1	Проводная связь	33,9	42,2	55,4	34,8	40,3	50,9	65,6	42,5
2-2	Почтовая »	18,4	26,9	33,4	22,1	16,7	12	21,7	26,6
2-3	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	26,6	39,5	49,7	33,7	32,4	37,3	53,9	39

Продолжение табл. 2

Шифр затрат	Направление в отрасли	Затраты на транспортные расходы							
		Территориальные районы							
		VIII	VIIIA	IX	X	XI	XII	XIIA	XIIБ
2-1	Проводная связь	60,6	143	88,2	121	62,8	69,5	60	143
2-2	Почтовая »	31,5	65,3	49,7	67,7	34,7	30,1	24,5	56,8
2-3	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	50,8	106	75,4	105	62,9	55,4	50	145

Министерство промышленности средств связи СССР (Минпромсвязи СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий средств связи	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие укрупненные нормативы предназначены для использования при определении затрат на тару и упаковку и транспортные расходы в сметной стоимости оборудования на всех стадиях разработки проектно-сметной документации предприятий отрасли.

2. Укрупненные нормативы разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативы на транспортные расходы (табл. 2) учитывают все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на транспортные расходы, установленные в процентах от стоимости оборудования, применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на тару и упаковку
1	Промышленность средств связи	0,3

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Технологическое, подъемно-транспортное	22	25	23	23	23	27	24	27	42	67	27	34
		1	1	1	1	1	1	1	1	1,5	2,4	1	1,3
2-2	Контрольно-испытательное и электротехническое	30	37	34	36	34	42	36	48	65	105	42	54
		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,1	3,4	1,5	1,8

Внесены проектным институтом Минпромсвязи СССР	Утверждены распоряжением Минпромсвязи СССР от 10 июля 1987 г. № 44р	Срок введения в действие 1 августа 1987 г.

Министерство хлебопродуктов СССР (Минхлебопродукт СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий мукомольно-элеваторной и комбикормовой промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий мукомольно-элеваторной и комбикормовой промышленности всеми проектными и другими организациями и предприятиями Министерства хлебопродуктов СССР на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы затрат разработаны в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 1) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта строительства.

4. Нормативами на транспортные расходы (табл. 2) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

5. Нормативы на запасные части не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей учтена в оптовой цене оборудования.

6. Укрупненные нормативы применяются при составлении смет на приобретение и монтаж оборудования по видам, указанным в таблицах.

Укрупненные нормативы, установленные в целом по подотрасли, применяются при составлении смет на другие виды оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-1	Подотрасль «Мельничные предприятия»	0,26
1-2	Технологическое оборудование	0,27
1-3	Электротехническое оборудование	0,34

Внесены Главпромзернопроектом Минхлебопродукта СССР	Утверждены приказом Министерства хлебопродуктов СССР от 1 июня 1987 г. № 172	Срок введения в действие 1 июня 1987 г.

Продолжение табл. 1

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на тару и упаковку
1-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,05
1-5	Подотрасль «Предприятия элеваторной промышленности»	0,65
1-6	Технологическое оборудование	0,68
1-7	Электротехническое оборудование	0,3
1-8	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,67
1-9	Подотрасль «Предприятия комбикормовой промышленности»	0,72
1-10	Технологическое оборудование	0,72
1-11	Электротехническое оборудование	0,72
1-12	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,56

Таблица 2

руб. на 1 т массы нетто

Шифр затрат	Подотрасль, оборудование	Затраты на транспортные расходы											
		Территориальные районы											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2-1	Подотрасль «Мельничные предприятия»	38	45	37	36	52	45	39	54	74	103	43	54
2-2	Технологическое оборудование	35	45	36	36	52	45	38	53	74	102	43	53
2-3	Электротехническое оборудование	42	51	37	33	59	52	46	64	59	118	50	61
2-4	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	53	62	48	39	79	70	60	88	119	166	67	91
2-5	Подотрасль «Предприятия элеваторной промышленности»	21	28	23	26	25	30	26	38	48	60	33	50
2-6	Технологическое оборудование	21	27	23	26	25	29	25	36	46	68	32	48
2-7	Электротехническое оборудование	27	43	31	30	36	46	45	64	79	118	53	74
2-8	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	19	34	21	20	30	38	37	56	70	99	46	65
2-9	Подотрасль «Предприятия комбикормовой промышленности»	22	31	26	24	28	33	27	43	46	87	36	40
2-10	Технологическое оборудование	22	30	26	24	27	32	26	42	45	85	36	39
2-11	Электротехническое оборудование	25	38	30	24	33	40	41	55	67	119	49	54
2-12	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	28	47	36	27	37	49	51	76	91	159	65	83

Министерство нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР (Миннефтехимпром СССР)	Ведомственные строительные нормы	ВСН
	Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий шинной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности	—

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные нормативы затрат предназначены для использования при определении сметной стоимости оборудования предприятий шинной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности на всех стадиях разработки проектно-сметной документации.

2. Укрупненные нормативы составлены в сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

3. Нормативами затрат на запасные части (табл. 1), требующиеся на гарантийный период работы оборудования предприятий шинной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, учтена стоимость запасных частей, не входящая в оптовые цены указанного оборудования.

4. Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку (табл. 2) установлены в процентах от стоимости оборудования (включая поставляемое без упаковки) по итогу соответствующей локальной сметы объекта.

5. Нормативами на транспортные расходы (табл. 3) учтены все затраты по доставке оборудования от пункта отправления до приобъектного склада строящегося предприятия.

Нормативы на транспортные расходы, установленные в процентах от стоимости оборудования, применяются на ранних стадиях проектирования при отсутствии достоверных данных о массе оборудования.

6. Укрупненные нормативы затрат на запасные части разработаны для предприятий шинной промышленности.

Нормативы на запасные части для предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности не рассчитаны в связи с тем, что стоимость запасных частей входит в оптовую цену оборудования.

Таблица 1

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Подотрасль	Затраты на запасные части
1	Шинная промышленность	0,85

Внесены Управлением проектирования и капитального строительства Миннефтехимпрома СССР	Утверждены Миннефтехимпромом СССР 11 июня 1987 г.	Срок введения в действие 1 июля 1987 г.

Таблица 2

% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль (подотрасль), оборудование	Затраты на тару и упаковку
2-1	Отрасль «Шинная промышленность»	0,83
2-2	Отрасль «Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность»	0,3
2-3	Технологическое оборудование	0,2
2-4	*Электротехническое оборудование*	1,1
2-5	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	0,11

Таблица 3

руб. на 1 т массы нетто
% стоимости оборудования

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		I	II	III	IV	V	VI
3-1	Шинная промышленность	10,9	18,3	10,2	7,5	10,2	16,6
3-2	Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность	12,7 1,05	20,9 1,73	13,3 1,1	15,3 1,3	19 1,6	22 1,83

Продолжение табл. 3

Шифр затрат	Отрасль	Затраты на транспортные расходы					
		Территориальные районы					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
3-1	Шинная промышленность	22,8	12,5	48,8	54	25,2	24
3-2	Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность	17,2 1,43	23,1 1,92	38,5 3,2	64 5,32	18,6 1,55	24,2 2,3

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
Общая часть	3
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий электротехнической промышленности	4
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы, проектирование прокатного и трубопрокатного оборудования	6
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку, запасные части и транспортные расходы оборудования строек отрасли «Электроэнергетика»	8
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий Госагропрома СССР	10
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий торговли и общественного питания	13
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку, транспортные расходы и технологическую оснастку (одежду машин) оборудования предприятий текстильной промышленности	17
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий рыбной промышленности	19
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования театрально-зрелищных предприятий	21
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий промышленности нерудных материалов	23
Укрупненные нормативы затрат на транспортные расходы оборудования предприятий полиграфической промышленности	25
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий цветной металлургии	27
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий тракторного и сельскохозяйственного машиностроения	30
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования морского транспорта	32
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий химической промышленности	34
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования учреждений здравоохранения	36
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий станкостроительной и инструментальной промышленности	38
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий автомобильной и подшипниковой промышленности	40
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий приборостроения	42
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий медицинской промышленности	44
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий химического и нефтяного машиностроения	46

Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий кинематографии 49
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий авиационной промышленности 51
Укрупненные нормативы затрат на транспортные расходы, тару и упаковку оборудования предприятий угольной промышленности 53
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования объектов связи 55
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий средств связи 57
Укрупненные нормативы затрат на тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий мукомольно-элеваторной и комбикормовой промышленности 58
Укрупненные нормативы затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы оборудования предприятий шинной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности 61

Нормативно-производственное издание

Госстрой СССР

Сборник укрупненных нормативов затрат на запасные части, тару и упаковку и транспортные расходы для определения сметной стоимости оборудования

Редактор Л. М. Климова
Мл. редактор И. Л. Литонова
Технический редактор М. В. Павлова
Корректор Т. Г. Бросалина

Н/К

Сдано в набор 16.03.89. Подписано в печать 31.07.89. Формат 60×90¹/₁₆. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Бумага тип. № 2. Усл. печ. л. 4,0. Усл. кр.-отт. 4,25. Уч.-изд. л. 4,02. Тираж 32000 экз. Изд. № XII—3083. Зак. № 1359. Цена 20 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а

Великолукская городская типография управления издательств, *полиграфии и книжной торговли Псковского облисполкома*, 182100, г. Великие Луки, ул. Полиграфистов, 78/12

IV часть СНиП

«Сметные нормы и правила»

Шифр глав	Наименование глав
IV-1	Система сметных нормативных документов и ценообразований в строительстве
IV-2	Правила разработки и применения элементарных сметных норм на строительные конструкции и работы
IV-3	Правила определения сметной стоимости эксплуатации строительных машин
IV-4	Правила определения сметных цен на материалы, изделия и конструкции и сметных цен на перевозки грузов для строительства
IV-5	Правила разработки единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы
IV-6	Правила разработки расценок на монтаж и оборудования
IV-7	Правила определения дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время
IV-8	Правила разработки и применения норм накладных расходов и плановых накоплений в строительстве
IV-9	Правила разработки и применения сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений
IV-10	Правила определения прочих затрат, включаемых в смету на строительство
IV-11	Правила определения сметной стоимости оборудования
IV-12	Правила разработки и применения сметных норм затрат на инструмент и инвентарь производственных зданий
IV-13	Правила разработки и применения сметных норм на оборудование и инвентарь общественных и административных зданий
IV-14	Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок
IV-15	Правила разработки и применения прейскурантов на строительство зданий и сооружений
IV-16	Правила определения сметной стоимости строительства

gost.e-ecolog.ru