МИНИСТЕРСТВО ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

# СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

## ЧАСТЬ III
## ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

## РАЗДЕЛ 20
## ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

МОСКВА — 1968

gost.e-ecolog.ru

*Издание официальное*

МИНИСТЕРСТВО ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

# СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

## ЧАСТЬ III
## ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

## РАЗДЕЛ 20
## ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

*Утвержден*
*Министерством пищевой промышленности СССР*
*23 августа 1967 г.*
*по согласованию с Госстроем СССР*

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЛИТЕРАТУРЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
Москва — 1968

УДК 69(083,78) : 664.001.2

Раздел 20 «Пищевая промышленность» составлен Государственным институтом по проектированию предприятий жировой промышленности Гипрожир Министерства пищевой промышленности СССР.

Редактор инж. В. С. Гроссман

3—2—4

План III кв. 1967 г., № 18/10

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЦЕН

**1.** Настоящая часть содержит цены на разработку рабочих чертежей предприятий, производств, отдельных корпусов, цехов и сооружений пищевой промышленности, а также элеваторов и складов.

**2.** Цены на проектные работы, приведенные в настоящем разделе Сборника, выражены в процентах от стоимости строительно-монтажных работ, включенных в главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета. Стоимость проектирования объектов, предусмотренных главами 4, 5 и 6 сводного СФР, устанавливается по соответствующим разделам Сборника. Полная стоимость разработки рабочих чертежей определяется суммированием стоимостей, определенных по настоящему разделу и специализированным разделам Сборника цен.

Примечание. Главы 1, 2, 3 и 7 сводного СФР соответствуют п. 1 и 2 перечня затрат, приведенного в приложении 2 к Общей части Сборника цен на проектные и изыскательские работы, утвержденной Госстроем СССР 27/XII 1966 г., а главы 4, 5 и 6 сводного СФР соответствуют пп. 3—9 того же приложения.

**3.** Для каждого интервала сметной стоимости строительно-монтажных работ цена разработки рабочих чертежей в рублях принимается в размере не менее цены для наибольшей сметной стоимости строительно-монтажных работ предыдущего интервала.

**4.** В ценах проектов помимо работ, оговоренных в Общей части Сборника, не учтена стоимость проектирования: объектов жилищного и гражданского строительства, мероприятий по защите трубопроводов от блуждающих токов, мероприятий по герметизации помещений и защите от радиоактивной пыли.

**5.** При проектировании предприятий в столицах союзных республик, а также на главных магистралях и

площадях городов республиканского подчинения к стоимости разработки, генплана, транспорта и архитектурно-строительной части проекта применяется коэффициент 1,2.

**6.** При пользовании настоящим разделом Сборника необходимо руководствоваться также указаниями Общей части Сборника цен.

**7.** Сборник цен на проектные и изыскательские работы для строительства, включая настоящий раздел, вводится в действие с 1 января 1968 г.

С 1 января 1968 г. Госстроем СССР отменяются: «Справочник укрупненных показателей стоимости проектных и изыскательских работ», утвержденный Госстроем СССР и введенный в действие с 1 января 1958 г., Дополнения к его частям, утвержденные Госстроем СССР в 1961 г., и «Указания о применении действующего Справочника укрупненных показателей стоимости проектных и изыскательских работ», утвержденные Госстроем СССР в 1961 г.

# ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

## *Глава 1*

## САХАРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-1

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 1000 | свыше 1000 до 1500 | свыше 1500 до 2000 | свыше 2000 до 2500 | свыше 2500 до 3000 | свыше 3000 до 3500 | свыше 3500 до 4000 | свыше 4000 до 4500 | свыше 4500 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Сахарный завод (свеклосахарный или сахаро рафинадный) | — | — | — | — | — | — | — | — | 4,6 | 4,6 | 4,3 | 3,7 | 3,2 | 2,9 | 2,7 | 2,5 | 2,4 |
| 2 | Свеклоприемный пункт внезаводской (привязка типового проекта) | 3,5 | 3,25 | 2,8 | 2,5 | 2,25 | 2,1 | 1,9 | 1,75 | 1,6 | 1,6 | — | — | — | — | — | — | — |

Примечания: 1. Ценами на разработку рабочих чертежей свеклосахарных заводов не предусмотрено проектирование ионитных и сепарационных цехов, цехов производства глутамината натрия и глутаминовой кислоты, складов сахара-сырца, скотооткормочных пунктов и внезаводских свеклоприемных пунктов.

2. Разработка рабочих чертежей заводов свекловичных семян расценивается по ценам на проектирование сахарных заводов с коэффициентом 0,35.

3. Стоимость разработки индивидуальных проектов свеклоприемных пунктов определяется с применением коэффициента 1,8.

Таблица 20-2

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 50 | свыше 50 до 75 | свыше 75 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 1000 | свыше 1000 до 1500 | свыше 1500 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Главный корпус сахарного завода | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 5 | 5 | 3,5 | 3,1 |
| 2 | Комплекс зданий и сооружений склада сахара силосного типа, базисный механизированный склад свеклы | — | — | — | — | 6,5 | 6 | 5,5 | 4,75 | 4,15 | 3,65 | 3,25 | 2,9 | 2,9 | — | — |
| 3 | Склад сахара-сырца с аффинационным отделением | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Комплекс сооружений механизированной бурачной | — | — | — | 5,8 | 4,3 | 3 | 2,4 | 2,4 | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | Известняково-обжигательное отделение с механизированной подачей камня и топлива | 6,5 | 5,4 | 3,7 | 2,9 | 2,1 | 1,9 | 1,9 | — | — | — | — | — | — | — | — |

*Продолжение табл. 20-2*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 50 | свыше 50 до 75 | свыше 75 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 1000 | свыше 1000 до 1500 | свыше 1500 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 6 | Паточное хозяйство с насосной станцией | 3,3 | 1,65 | 1,2 | 1,2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 7 | Склад сухого брикетированного жома | 5,4 | 5,4 | 4,2 | 3,4 | 3,4 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 8 | Сырьевая лаборатория с пробоотборниками | 8,1 | 8,1 | 5,3 | 4,5 | 4,5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 9 | Вентилируемое кагатное поле | — | — | — | 1,7 | 1,7 | 1,3 | 1,15 | 1 | 0,9 | 0,8 | 0,8 | — | — | — | — |
| 10 | Жомохранилище с галереей и транспортером | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Цех сушки жома с брикетированием | — | — | 9 | 9 | 6 | 4,2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 12 | Склад известнякового камня и антрацита | — | 3 | 2,5 | 1,9 | 1,4 | 1,4 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-1 и 20-2)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и материалопроводы | Архитектурно-строительная часть | Электротехническая часть и связь | Автоматизация | Отопление и вентиляция | Водопровод и канализация | Механизация | Теплотехническая часть | Генплан и транспорт | Сметы объектные и сводные |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Табл. 20-1** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Сахарный завод . . . . . | 22 | 22 | 6 | 12 | 7 | 8 | 10 | 2 | 3 | 8 |
| 2 | Свеклоприемный пункт внезаводской . . . . . | — | 15 | 5 | 15 | 7 | 16 | 9 | 1 | 24 | 8 |
| **Табл. 20-2** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Главный корпус сахарного завода . . . . . | 35 | 20 | 5 | 19 | 7 | 4 | 2 | 2 | 1 | 5 |
| 2 | Комплекс зданий и сооружений склада сахара силосного типа, базисный механизированный склад свеклы . . . . . | — | 30 | 10 | 8 | 13 | 3 | 23 | 5 | 2 | 6 |
| 3 | Склад сахара-сырца с аффинационным отделением . . . | 12 | 30 | 4 | 14 | 6 | 3 | 21 | — | 2 | 8 |

*Продолжение*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и материалопроводы | Архитектурно-строительная часть | Электротехническая часть и связь | Автоматизация | Отопление и вентиляция | Водопровод и канализация | Механизация | Теплотехническая часть | Генплан и транспорт | Сметы объектные и сводные |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 4 | Комплекс сооружений механизированной бурачной . . . | — | 58 | 7 | 2 | — | 3 | 17 | — | 3 | 10 |
| 5 | Известняково-обжигательное отделение с механизированной подачей камня и топлива . . | 18 | 22 | 4 | 16 | 10 | 2 | 14 | 2 | 2 | 10 |
| 6 | Паточное хозяйство с насосной станцией . . . . . | — | 40 | 2 | 4 | 6 | — | 40 | — | — | 8 |
| 7 | Склад сухого брикетированного жома . . . . . | — | 40 | 3 | 4 | 14 | 3 | 24 | — | 2 | 10 |
| 8 | Сырьевая лаборатория с пробоотборниками . . . . . | 18 | 22 | 4 | 28 | 9 | 3 | 6 | — | 2 | 8 |
| 9 | Вентилируемое кагатное поле | — | 21 | 17 | 7 | 10 | 8 | 3 | — | 30 | 4 |
| 10 | Жомохранилище с галереей и транспортером . . . . . | — | 55 | 2 | — | 5 | — | 16 | — | 16 | 6 |
| 11 | Цех сушки жома с брикетированием . . . . . | 12 | 22 | 4 | 14 | 6 | 3 | 21 | 8 | 2 | 8 |
| 12 | Склад известнякового камня и антрацита . . . . . | — | 45 | 9 | — | — | 5 | 35 | — | 3 | 3 |

# *Глава 2*
# МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-3

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 50 | свыше 50 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 350 | свыше 350 до 450 | свыше 450 до 550 | свыше 550 до 650 | свыше 650 до 750 | свыше 750 до 1000 | свыше 1000 до 1250 | свыше 1250 до 1500 | свыше 1500 до 1750 | свыше 1750 до 2000 | свыше 2000 до 2500 | свыше 2500 до 3000 | свыше 3000 до 3500 | свыше 3500 до 4000 | свыше 4000 до 5000 | свыше 5000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 1 | Мясокомбинаты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Мясоперерабатывающие заводы | 6,8 | 6,8 | 6,8 | 6,8 | 6,8 | 6,1 | 4,8 | 4,1 | 3,9 | 3,75 | 3,4 | 3,25 | 3,15 | 3 | 2,95 | 2,8 | 2,6 | 2,35 | 2,15 | 1,85 | 1,65 |
| 3 | Птицекомбинаты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Мясо-жировые цехи (привязка типового проекта) | 4 | 3,2 | 2,65 | 2,35 | 2,25 | 1,95 | 1,75 | 1,55 | 1,45 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | Цехи по выработке кормов (привязка типового проекта) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Холодопроизводящие установки | — | 4,15 | 3,4 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Примечания: 1. Стоимость разработки рабочих чертежей перо-пуховых фабрик определяется по цене § 1—3 с коэффициентом 0,7.

2. Стоимость разработки рабочих чертежей (привязка типового проекта) определяется по цене § 4, 5:

а) для мясоперерабатывающего цеха с коэффициентом 1,15;

б) для птицецеха с холодильником с коэффициентом 0,8;

в) для холодильника, меланжевого цеха, цеха по производству яичного порошка с коэффициентом 0,7.

3. Ценами настоящей таблицы, помимо работ, оговоренных в Общей части и в указаниях по применению цен настоящего раздела Сборника, не учтена стоимость проектирования герметизации помещений и раздела НОТ, цехов по производству: эндокринных препаратов, вторых замороженных блюд, пищевых концентратов, клея, изделий из рога и копыт и сублимационных цехов.

При проектировании указанных цехов и выделении строительно-монтажных работ по ним в сводном сметно-финансовом расчете стоимость проектирования определяется по трудовым затратам и суммируется со стоимостью проектирования основного производства.

4. Стоимость привязки типового проекта комплексного предприятия определяется с применением коэффициента 0,4 от стоимости разработки индивидуального проекта.

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-3)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть, промпроводка и механизация транспорта | Холодильная часть | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Технологическое кондиционирование воздуха | Водопровод, канализация и горячее водоснабжение | Теплоснабжение | Электроснабжение | Связь и сигнализация | Генеральный план | Сметы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Мясокомбинаты | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Мясоперерабатывающие заводы | 25 | 7 | 10 | 27 | 4 | 3 | 5 | 2 | 5 | 1 | 6 | 5 |
| 3 | Птицекомбинаты | 27 | 7 | 8 | 28 | 4 | — | 6 | 2 | 6 | 1 | 6 | 5 |
| 4 | Мясо-жировые цехи (привязка типового проекта) | 15 | 5 | 5 | 23 | 5 | — | 10 | 5 | 10 | 2 | 10 | 10 |
| 5 | Цехи по выработке кормов (привязка типового проекта) | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Холодопроизводящие установки | — | 35 | 25 | 20 | 3 | — | 3 | 2 | 7 | — | — | 5 |
| 7 | Холодильники (привязка типового проекта) | 15 | 7 | 5 | 28 | 3 | — | 8 | 2 | 10 | 2 | 10 | 10 |
| 8 | Мясоперерабатывающие цехи (привязка типового проекта) | 15 | 5 | 5 | 23 | 5 | 2 | 10 | 3 | 10 | 2 | 10 | 10 |
| 9 | Птицецехи с холодильниками (привязка типового проекта) | 15 | 5 | 5 | 25 | 5 | — | 10 | 3 | 10 | 2 | 10 | 10 |

# *Глава 3*
# ЧАЙНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-4

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1100 | свыше 1100 до 1200 | свыше 1200 до 1300 | свыше 1300 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1<br>2<br>3 | Чайные фабрики<br>Чаеразвесочные фабрики<br>Чаепрессовочные фабрики | 8 | 6,75 | 4,75 | 3,3 | 2,2 | 1,75 | 1,65 | 1,58 | 1,55 | 1,51 | 1,47 | 1,45 | 1,42 | 1,42 |

## ЧАЙНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
### (привязка типового проекта)

Таблица 20-5

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 40 | свыше 40 до 50 | свыше 50 до 60 | свыше 60 до 70 | свыше 70 до 80 |
| | | цены в % | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1<br>2<br>3 | Хранилище кофейного сырья<br>Пункты приема зеленого чайного листа<br>Чаехранилище | 2,7 | 2,6 | 2,35 | 2,08 | 1,82 |

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ЧАЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-4 и 20-5)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Генплан и транспорт | Технологическая часть | Кондиционирование воздуха | Холодоснабжение | Аспирация | Автоматизация | Архитектурно-строительная часть | Связь и сигнализация | Отопление и вентиляция | Электроснабжение | Теплоснабжение | Водоснабжение | Сметы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **Табл. 20-4** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Чайные фабрики | 3 | 23 | 2 | 2 | 1 | 5 | 32 | 1 | 4 | 4 | 5 | 8 | 10 |
| 2 | Чаеразвесочные фабрики | 3 | 20 | 3 | 2 | 1 | 5 | 28 | 1 | 5 | 9 | 8 | 5 | 10 |
| 3 | Чаепрессовочные фабрики | 3 | 20 | 3 | 2 | 1 | 5 | 28 | 1 | 5 | 9 | 8 | 5 | 10 |
| **Табл. 20-5** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Хранилище кофейного сырья | 2 | 22 | 3 | 2 | 1 | 3 | 33 | 1 | 4 | 9 | 5 | 5 | 10 |
| 2 | Пункты приема зеленого чайного листа | 2 | 21 | 5 | 2 | 1 | 3 | 36 | 1 | 4 | 9 | 3 | 3 | 10 |
| 3 | Чаехранилище | 2 | 25 | 3 | 2 | 1 | 3 | 34 | 1 | 4 | 7 | 5 | 3 | 10 |

# *Глава 4*
# СОЛЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-6

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 800 | свыше 800 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 | свыше 1400 до 1600 | свыше 1600 до 1800 | свыше 1800 до 2000 | свыше 2000 до 2400 | свыше 2400 до 2800 | свыше 2800 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| | **Комплексные предприятия** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Промысел самосадочной (озерной) соли | — | — | — | 7 | 6,2 | 5,5 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 4,4 | 4,3 | 3,9 | 3,5 | 3,3 |
| 2 | Соляная шахта | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Солевыварочный завод | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Отдельные корпуса** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Солефабрика | 6 | 5,5 | 5 | 4,7 | 3,5 | 3,2 | 2,8 | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | Брикетировочный цех | | | | | | | | | | | | | | |

Примечание. Ценами не предусмотрено проектирование горной части проекта и калориферного отделения.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ СОЛЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-6)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Механизация | КИП и автоматизация | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Водоснабжение и канализация | Электроснабжение | Теплоснабжение | Генплан и транспорт | Сметы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | **Комплексные предприятия** | | | | | | | | | | |
| 1 | Промысел самосадочной (озерной) соли | 20 | 15 | 10 | 37 | 4 | 2 | 3 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | Соляная шахта | | | | | | | | | | |
| 3 | Солевыварочный завод | | | | | | | | | | |
| | **Отдельные объекты** | | | | | | | | | | |
| 4 | Солефабрика | 25 | 15 | 10 | 36 | 4 | 2 | 1,5 | 0,5 | 1 | 5 |
| 5 | Брикетировочный цех | | | | | | | | | | |

*Глава 5*

# МОЛОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
## (привязка типовых проектов)

Таблица 20-7

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 50 | свыше 50 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Городские молочные заводы | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,7 | 2,6 | 2,4 | 2,2 | 2,1 | 1,9 | 1,75 | 1,6 |
| 2 | Пришоссейные молочные заводы | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Молокоприемные пункты | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Молочно - консервные заводы | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,9 | 1,75 | 1,6 | 1,55 | 1,45 | 1,4 |
| 5 | Сыродельные заводы | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,8 | 1,7 | 1,55 | 1,3 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 6 | Холодильники | | | | | | | | | | | | | |

Примечания: 1. При проектировании комплексных заводов и холодильников на одной площадке стоимость разработки рабочих чертежей определяется путем суммирования стоимости проектирования комплексного завода и холодильника.

2. Стоимость разработки индивидуального проекта определяется по ценам таблицы с коэффициентом 2,5.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-7)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Холодоснабжение | Механическая часть | Автоматика | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Электрохозяйство | Связь и сигнализация | Теплосиловое хозяйство | Водоснабжение и канализация | Генплан и транспорт | Сводная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Городские молочные заводы | 14 | 6 | 6,5 | 4,5 | 29 | 3 | 5,5 | 1 | 14 | 10 | 5 | 1,5 |
| 2 | Пришоссейные молочные заводы | 15 | 6 | 5 | 6 | 26 | 3,5 | 6 | 1 | 13 | 12 | 4 | 2,5 |
| 3 | Молокоприемные пункты | 15 | 6 | 5 | 4 | 26 | 2 | 4 | 1 | 10 | 20,5 | 4 | 2,5 |
| 4 | Молочно-консервные заводы | 12 | 5,5 | 7 | 5 | 28 | 3 | 6 | 1 | 14 | 11 | 6 | 1,5 |
| 5 | Сыродельные заводы | 9,5 | 6 | 6 | 6 | 29 | 4 | 6 | 1 | 15 | 10 | 5 | 2,5 |
| 6 | Холодильники | 10 | 11,5 | 8,5 | 4 | 30 | 2,5 | 3,5 | 1 | 13 | 9 | 5,5 | 1,5 |

*Глава 6*

# ДРОЖЖЕВАЯ И КРАХМАЛОПАТОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
## (привязка типовых проектов)

Таблица 20-8

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 55 | свыше 55 до 65 | свыше 65 до 75 | свыше 75 до 85 | свыше 85 до 95 | свыше 95 до 105 | свыше 105 до 115 | свыше 115 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Завод по переработке картофеля на сухой крахмал, завод пекарских дрожжей с цехом сухих дрожжей | 8,15 | 7,7 | 7,2 | 6,7 | 6,2 | 5,7 | 5,2 | 4,7 | 1,6 | 1,6 | 1,3 | 1,1 | 0,95 | 0,82 | 0,7 |

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ДРОЖЖЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-8)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть промпроводки, механизация, холодоснабжение | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурная часть, промышленная эстетика | Генплан (вертикальная и горизонтальная планировка) | Отопление и вентиляция, горячее водоснабжение | Кондиционирование воздуха, аспирация | Теплоснабжение | Пневмотранспорт | Водоснабжение и канализация | Электроснабжение | Связь и сигнализация | Сметы, сводная, локальные объемы работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | **I. Привязка типового проекта** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Завод по переработке картофеля на сухой крахмал, завод пекарских дрожжей с цехом сухих дрожжей | 15 | 7 | 20 | 4 | 12 | 6 | 3 | 6 | 8 | 8 | 1 | 10 |
| | | **II. Разработка индивидуального проекта** | | | | | | | | | | | |
| | | 25 | 7 | 25 | 3 | 9 | 4 | 2 | 3 | 6 | 7 | 1 | 8 |

*Глава 7*

# ВИНОДЕЛЬЧЕСКАЯ, ЛИКЕРО-ВОДОЧНАЯ, ПИВО-БЕЗАЛКОГОЛЬНАЯ, ТАБАЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Заводы, фабрики и производства

Таблица 20-9

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 | свыше 1400 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Винодельческие заводы (привязка типового проекта) | 2,2 | 2,16 | 2,07 | 1,97 | 1,83 | 1,73 | 1,59 | 1,49 | 1,39 | 1,3 | 1,25 | 1,25 | — |
| 2 | Пивоваренные заводы (привязка типового проекта) | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Винные заводы городского типа, ликеро-водочные заводы и заводы шампанских вин с непрерывной шампанизацией (привязка типового проекта) | 1,9 | 1,73 | 1,54 | 1,35 | 1,25 | 1,15 | 1,06 | — | — | — | — | — | — |

*Продолжение табл. 20-9*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 | свыше 1400 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 4 | Солодовенные заводы | 5,29 | 4,92 | 4,63 | 4,35 | 4,04 | 3,77 | 3,53 | 3,34 | 3,14 | 2,89 | 2,6 | 2,5 | 2,45 |
| 5 | Табачно-ферментационные заводы | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Табачные фабрики | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Кукурузоперерабатывающие заводы | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Заводы по производству ферментов | 6,06 | 5,67 | 5,48 | 5,19 | 5,09 | 4,9 | 4,7 | 4,5 | 4,3 | 4,1 | 3,9 | 3,6 | 3,27 |
| 9 | Брагоректификационные производства | 5,29 | 5,1 | 5 | 4,81 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Примечания: 1. Стоимость проектирования объектов основного производственного и подсобного производственного назначения определяется по цене § 1 и 2:

а) для заводов виноградного сока с коэффициентом 0,8;

б) для заводов безалкогольных напитков с коэффициентом 0,85;

в) для цехов безалкогольных напитков с коэффициентом 0,75.

2. Для определения стоимости разработки индивидуальных проектов предприятий, по которым в таблице установлена цена на привязку типовых проектов, к ценам таблицы применяется коэффициент 2,8.

3. При одновременном проектировании в составе заводов отдельных цехов другого технологического профиля (например, на пивоваренных заводах — цехов безалкогольных напитков, на кукурузоперерабатывающих заводах, паточных — цехов сухого крахмала) общая стоимость проекта определяется путем суммирования цен заводов и цехов.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ, ЛИКЕРО-ВОДОЧНОЙ, ПИВО-БЕЗАЛКОГОЛЬНОЙ, ТАБАЧНОЙ и др. ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-9)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и промпроводки | Механизация транспорта | Холодоснабжение | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Кондиционирование воздуха | Водопровод и канализация внутриобъектная | Электросиловое оборудование и освещение внутриобъектное | Слаботочные устройства внутриобъектные | Генплан | Объектная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Винодельческие заводы (привязка типового проекта) | 24 | 7 | 6 | 14 | 22 | 3 | 6 | 10 | 3 | 1 | 2 | 2 |
| 2 | Пивоваренные заводы (привязка типового проекта) | 20 | 8 | 8 | 10 | 20 | 6 | 7 | 9 | 5 | 3 | 2 | 2 |
| 3 | Винные заводы городского типа (привязка типового проекта) | 23 | 8 | 7 | 10 | 22 | 5 | 6 | 8 | 6 | 1 | 2 | 2 |
| 4 | Солодовенные заводы | 29 | 10 | 2 | 10 | 23 | 3 | 6 | 8 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | Табачно-ферментационные заводы | 26 | 12 | — | 10 | 21 | 5 | 8 | 10 | 3 | 1 | 2 | 2 |
| 6 | Табачные фабрики | 29 | 10 | — | 10 | 22 | 6 | 7 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 7 | Кукурузоперерабатывающие заводы | 27 | 10 | 1 | 10 | 22 | 4 | 1 | 16 | 3 | 1 | 3 | 2 |
| 8 | Заводы по производству ферментов | 22 | 10 | — | 12 | 21 | 5 | 8 | 15 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 9 | Брагоректификационное производство | 35 | — | — | 15 | 26 | 6 | — | 9 | 5 | — | — | 4 |

## ЦЕХИ И ОТДЕЛЕНИЯ ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ, ЛИКЕРО-ВОДОЧНОЙ, ПИВО-БЕЗАЛКОГОЛЬНОЙ, ТАБАЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Таблица 20-10

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 10 | свыше 10 до 20 | свыше 20 до 30 | свыше 30 до 40 | свыше 40 до 50 | свыше 50 до 60 | свыше 60 до 70 | свыше 70 до 80 | свыше 80 до 90 | свыше 90 до 100 | свыше 100 до 110 | свыше 110 до 120 | свыше 120 до 130 | свыше 130 до 140 | свыше 140 до 150 | свыше 150 до 160 | свыше 160 до 170 | свыше 170 до 180 | свыше 180 до 200 | свыше 200 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 1 | Цех сухих кормовых дрожжей с вынесенными сушилками (привязка типового проекта) | — | — | — | — | 3,94 | 3,75 | 3,56 | 3,36 | 3,17 | 2,98 | 2,78 | 2,59 | 2,4 | 2,3 | — | — | — | — | — | — |
| 2 | Спиртохранилище открытого типа с приемным и отпускным отделениями (привязка типового проекта) | 3,07 | 2,11 | 2,11 | 2,01 | 1,93 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 3 | Цех виноградного сока (привязка типового проекта) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1,82 | 1,73 | 1,63 | 1,63 | 1,53 | 1,53 | 1,44 | — | — | — | — |

*Продолжение табл. 20-10*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 10 | свыше 10 до 20 | свыше 20 до 30 | свыше 30 до 40 | свыше 40 до 50 | свыше 50 до 60 | свыше 60 до 70 | свыше 70 до 80 | свыше 80 до 90 | свыше 90 до 100 | свыше 100 до 110 | свыше 110 до 120 | свыше 120 до 130 | свыше 130 до 140 | свыше 140 до 150 | свыше 150 до 160 | свыше 160 до 170 | свыше 170 до 180 | свыше 180 до 200 | свыше 200 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 4 | Цех переработки отходов виноделия при винзаводе (привязка типового проекта) | 3,85 | 3,75 | 3,65 | 3,56 | 3,36 | 3,26 | 3,26 | 3,17 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | Отделение дробильно-прессовое при винзаводе (привязка типового проекта) | 6,53 | 6,15 | 5,86 | 5,48 | 5,09 | 4,9 | 4,42 | 4,18 | 3,94 | 3,85 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 | Цех сортировочно-упаковочный столового винограда (привязка типового проекта) | — | — | — | — | 1,34 | 1,34 | 1,25 | 1,15 | 1,15 | 1,05 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 7 | Винохранилище (привязка типового проекта) | — | — | — | 3,94 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,65 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

*Продолжение табл. 20-10*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 10 | свыше 10 до 20 | свыше 20 до 30 | свыше 30 до 40 | свыше 40 до 50 | свыше 50 до 60 | свыше 60 до 70 | свыше 70 до 80 | свыше 80 до 90 | свыше 90 до 100 | свыше 100 до 110 | свыше 110 до 120 | свыше 120 до 130 | свыше 130 до 140 | свыше 140 до 150 | свыше 150 до 160 | свыше 160 до 170 | свыше 170 до 180 | свыше 180 до 200 | свыше 200 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 8 | Цех полусладких вин (привязка типового проекта) | — | — | — | — | — | — | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,34 | 1,34 | — | — | — | — | — | — | — |
| 9 | Цех приготовления коньяков | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 6,34 |

Примечания: 1. Стоимость проектирования следующих объектов определяется:

а) цех коньячного спирта по аналогии с брагоректификационным производством с коэффициентом 1,1;

б) цех выдержки коньячного спирта по аналогии с винохранилищем с коэффициентом 0,8;

в) вино-разливочная база по аналогии с городскими винными заводами с коэффициентом 0,8;

г) база прирельсовая для приема и отпуска виноматериалов с хранением по аналогии со спиртохранилищами с коэффициентом 0,9;

д) солодовенный цех по аналогии с солодовенными заводами;

е) ректификационное отделение по аналогии с брагоректификационным производством с коэффициентом 0,8;

ж) цех хлебопекарных дрожжей при спиртзаводе по аналогии с цехами сухих кормовых дрожжей с коэффициентом 1,15;

з) цех по производству кормовых дрожжей и биомицина как сумма двух цехов с понижающим коэффициентом для меньшего коэффициента 0,7;

и) цех кормового биомицина по Сборнику цен химической промышленности;

к) цех по производству сухого и сырого крахмала при спиртзаводе по ценам табл. 20-8;

л) пристанционная база для отгрузки спирта по аналогии со спиртохранилищами с коэффициентом 1,1.

2. Стоимости разработки индивидуальных проектов цехов, по которым в таблице установлена цена на привязку типовых проектов, определяется с применением коэффициента 2,8.

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ, ЛИКЕРО-ВОДОЧНОЙ, ПИВО-БЕЗАЛКОГОЛЬНОЙ, ТАБАЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)

*( к табл. 20-10)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и промпроводки | Механизация транспорта | Холодоснабжение | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Кондиционирование воздуха | Водопровод и канализация | Электросиловое оборудование и освещение | Слаботочные устройства | Генеральный план | Объектная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Цех сухих кормовых дрожжей с вынесенными сушилками (привязка типового проекта) | 26 | 5 | — | 10 | 40 | 4 | — | 8 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | Спиртохранилище открытого типа с приемным и отпускным отделениями (привязка типового проекта) | 35 | — | — | 14 | 40 | 4 | — | 3 | 2 | — | 0,5 | 1,5 |
| 3 | Цех виноградного сока (привязка типового проекта) | 27 | 7 | 6 | 16 | 28 | 3 | 2 | 5 | 2 | 1 | 1 | 2 |

*Продолжение*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и промпроводки | Механизация транспорта | Холодоснабжение | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Кондиционирование воздуха | Водопровод и канализация | Электросиловое оборудование и освещение | Слаботочные устройства | Генеральный план | Объектная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 4 | Цех переработки отходов виноделия при винзаводе (привязка типового проекта) | 34 | 11 | — | 10 | 34 | 3 | — | 4 | 2 | — | 1 | 1 |
| 5 | Отделение дробильно-прессовое при винзаводе (привязка типового проекта) | 23 | 44 | — | 5 | 20 | 2 | — | 2 | 2 | — | 1 | 1 |
| 6 | Цех сортировочно-упаковочный столового винограда (привязка типового проекта) | 25 | 40 | — | 1 | 25 | 2 | — | 3 | 2 | — | 1 | 1 |
| 7 | Винохранилище (привязка типового проекта) | 45 | — | — | — | 45 | 2 | 2 | 2 | 2 | — | 1 | 1 |
| 8 | Цех полусладких вин (привязка типового проекта) | 26 | 2 | 3 | 20 | 38 | 2 | 2 | 3 | 2 | — | 1 | 1 |
| 9 | Цех приготовления коньяков | 19 | 10 | 5 | 10 | 47 | 2 | — | 3 | 2 | — | 1 | 1 |

## *Глава 8*

# ХЛЕБОПЕКАРНАЯ, КОНДИТЕРСКАЯ, МАКАРОННАЯ, ПИЩЕКОНЦЕНТРАТНАЯ, КОНСЕРВНАЯ И ВИТАМИННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-11

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1100 | свыше 1100 до 1200 | свыше 1200 до 1300 | свыше 1300 до 1400 | свыше 1400 до 1500 | свыше 1500 до 1600 | свыше 1600 до 1700 | свыше 1700 до 1800 | свыше 1800 до 1900 | свыше 1900 до 2000 | свыше 2000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 1 | Хлебозаводы (привязка типового проекта) | 3,04 | 2,94 | 2,44 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 2 | Кондитерские фабрики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Макаронные фабрики и пищеконцентратные заводы | 4,23 | 4,1 | 3,8 | 3,63 | 3,5 | 3,4 | 3,36 | 3,12 | 3,04 | 2,85 | 2,67 | 2,56 | 2,48 | 2,39 | 2,3 | 2,2 | 2,16 | 2,02 | 2,02 |
| 4 | Консервные заводы по переработке плодов и овощей | 3,83 | 3,68 | 3,63 | 3,17 | 2,94 | 2,76 | 2,62 | 2,48 | 2,39 | 2,3 | 2,21 | 2,15 | 2,11 | 2,06 | 2,02 | 2,01 | 2 | 1,99 | 1,98 |
| 5 | Производство синтетических витаминов, органических кислот, пектина и витаминов из растительного сырья | — | 5,14 | 4,91 | 4,58 | 4,35 | 4 | 3,7 | 3,6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Примечание. При разработке индивидуальных проектов хлебозаводов к ценам привязки типовых проектов применяется коэффициент 2.

## ХЛЕБОПЕКАРНИ И ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЕ ЦЕХИ ХЛЕБОПЕКАРНОЙ, МАКАРОННОЙ, КОНДИТЕРСКОЙ И ПИЩЕКОНЦЕНТРАТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Таблица 20-12

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 50 | свыше 50 до 60 | свыше 60 до 70 | свыше 70 до 80 | свыше 80 до 90 | свыше 90 до 100 | свыше 100 до 110 | свыше 110 до 120 | свыше 120 |
| | | цены в % | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Хлебопекарни (привязка типового проекта) | 3,86 | 3,86 | 3,36 | 2,99 | 2,81 | 2,53 | 2,48 | 2,46 | 2,4 |
| 2 | Цехи по производству ржаных сухарей, сдобных сухарей, макаронных изделий, мучных кондитерских изделий, мелкоштучных булочных изделий, бараночных изделий, картофельного пюре, воздушной кукурузы и овощных закусочных консервов | 4,6 | 4,56 | 4,53 | 4,49 | 4,45 | 4,42 | 4,38 | 4,34 | 4,32 |

Примечание. При разработке индивидуальных проектов хлебопекарных предприятий к ценам привязки типовых проектов применяется коэффициент 2.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ХЛЕБОПЕКАРНОЙ, КОНДИТЕРСКОЙ, МАКАРОННОЙ, ПИЩЕКОНЦЕНТРАТНОЙ, КОНСЕРВНОЙ И ВИТАМИННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-11 и 20-12)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и промпроводки | Механизация транспорта | КИП и автоматика | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Технологическое кондиционирование воздуха | Электроснабжение | Теплоснабжение | Водоснабжение и канализация | Генеральный план и транспорт | Газоснабжение | Холодоснабжение | Объектные сметы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **Табл. 20-11** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Хлебозаводы (привязка типового проекта) . | 22 | 6 | 11 | 23 | 7 | 3 | 6 | 2 | 6 | 8 | 2 | — | 4 |
| 2 | Кондитерские фабрики | 24 | 6 | 12 | 19 | 8 | 5 | 7 | 2 | 8 | 4 | 3 | — | 2 |
| 3 | Макаронные фабрики и пищеконцентратные заводы . . . . . | 25 | 9 | 11 | 20 | 10 | — | 8 | 2 | 8 | 3 | 2 | — | 2 |
| 4 | Консервные заводы по переработке плодов и овощей . . . . . | 24 | 6 | 14 | 20 | 8 | — | 7 | 5 | 7 | 4 | — | 3 | 2 |

*Продолжение*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть и промпроводки | Механизация транспорта | КИП и автоматика | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Технологическое кондиционирование воздуха | Электроснабжение | Теплоснабжение | Водоснабжение и канализация | Генеральный план и транспорт | Газоснабжение | Холодоснабжение | Объектные сметы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 5 | Производство синтетических витаминов, органических кислот, пектина и витаминов из растительного сырья . . . . | 32 | — | 14 | 22 | 11 | — | 11 | — | 8 | 1 | — | — | 1 |
| **Табл. 20-12** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Хлебопекарни (привязка типового проекта) . | 25 | 6 | 10 | 23 | 9 | — | 7 | 2 | 6 | 8 | — | — | 4 |
| 2 | Цехи по производству ржаных сухарей, сдобных сухарей, макаронных изделий, мелкоштучных булочных изделий, бараночных изделий, картофельного пюре, воздушной кукурузы и овощных закусочных консервов . . . . . | 29 | 5 | 9 | 24 | 11 | — | 8 | 2 | 8 | 2 | — | — | 2 |

# *Глава 9*

# МАСЛО-ЖИРОВАЯ И ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Заводы и фабрики

Таблица 20-13

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 500 | свыше 500 до 750 | свыше 750 до 1000 | свыше 1000 до 1250 | свыше 1250 до 1500 | свыше 1500 до 1750 | свыше 1750 до 2000 | свыше 2000 до 2500 | свыше 2500 до 3000 | свыше 3000 до 3500 | свыше 3500 до 4000 | свыше 4000 до 4500 | свыше 4500 до 5000 | свыше 5000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | Масло-экстракционные, маргариновые и эфирномасличные заводы, парфюмерно-косметические фабрики . . . | 6,5 | 6 | 5,1 | 4,6 | 4,3 | 4 | 3,8 | 3,4 | 3,1 | 2,9 | 2,8 | 2,6 | 2,5 | 2,4 |

## ГЛАВНЫЕ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОРПУСА, ЦЕХИ МАСЛО-ЖИРОВОЙ И ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Таблица 20-14

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1100 | свыше 1100 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Главные корпуса масло-экстракционных заводов . . . . . | — | — | — | 10,5 | 9 | 8,1 | 7,4 | 7 | 6,5 | 6 | 5,6 | 5,4 |

*Продолжение табл. 20-14*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 до 1000 | свыше 1000 до 1100 | свыше 1100 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 2 | Главные корпуса маргариновых, гидрогенизационных и мыловаренных заводов, цехи синтетических моющих средств, туалетного мыла | — | — | — | 7,8 | 7,5 | 7,2 | 6,9 | 6,6 | 6,3 | 6 | 5,8 | 5,6 |
| 3 | Главные корпуса парфюмерно-косметических фабрик и эфирно-масличных заводов . . . . . | — | — | — | 5,8 | 5,3 | 4,8 | 4,3 | 3,8 | 3,3 | 3 | 2,9 | 2,8 |
| 4 | Вспомогательные корпуса маргаринового или гидрогенизационного заводов, цехи производства водорода электролитическим методом, расфасовки растительных масел, фосфатидов, майонеза, сливные станции, резервуарные парки . . . . | 7,5 | 5,5 | 4,7 | 4,2 | 3,6 | 3,2 | 3,2 | — | — | — | — | — |
| 5 | Элеваторы и склады для маслосемян и шрота . . . . . | 9,5 | 7,6 | 5,2 | 4,2 | 3,5 | 3 | 2,6 | 2,4 | 2,3 | 2,2 | 2 | 2 |

Примечание. При расположении на одной промышленной площадке двух или более предприятий, корпусов, цехов, производств растительных масел, мыла хозяйственного или туалетного, маргариновой продукции, гидрированных жиров, синтетических моющих средств, эфирных масел, олиф, водорода, парфюмерно-косметической продукции, производств, проектирование которых расценивается по другим таблицам и разделам Сборника, а также элеваторов для масличного сырья и шрота (в случае проектирования последних вне комплекса) стоимость разработки рабочих чертежей определяется путем суммирования стоимости проектных работ по каждому из них. При этом стоимость разработки рабочих чертежей определяется исходя из сметной стоимости строительно-монтажных работ каждого из перечисленных выше предприятий, корпусов, цехов, производств.

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ МАСЛО-ЖИРОВОЙ И ПАРФЮМЕРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)

*(к табл. 20-13 и 20-14)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Монтажно-технологическая часть, промпроводки | Механизация | КИП и автоматика | Архитектурно-строительная часть | Отопление, вентиляция, аспирация | Водоснабжение, канализация | Электроснабжение, управление электроприводами, связь | Теплоснабжение, топки сушилок | Генплан и транспорт | Технический отдел | Объемы работ, сметы локальные и сводные |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **Табл. 20-13** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Масло-экстракционные, маргариновые и эфирно-масличные заводы, парфюмерно-косметические фабрики . . . . . | 24,5 | 10,5 | 10 | 19 | 6 | 4,2 | 12 | 2 | 3,2 | 0,4 | 8,2 |
| **Табл. 20-14** | | | | | | | | | | | | |
| 1—4 | Главные корпуса, цехи | 29 | 8,3 | 12,3 | 18 | 6 | 5,9 | 8,3 | — | 3,2 | 0,5 | 8,5 |
| 5 | Элеваторы и склады для маслосемян и шрота | 5 | 33 | 11 | 20 | 6 | 2,5 | 8,3 | 2 | 3,2 | 0,5 | 8,5 |

*Глава 10*

# БАЗЫ, СКЛАДЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ И ПРОМТОВАРНЫЕ, ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ПЛОДОВ И ОВОЩЕЙ

## (привязка типового проекта)

Таблица 20-15

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 200 | свыше 200 до 300 | свыше 300 до 500 | свыше 500 до 800 | свыше 800 до 1000 | свыше 1000 до 1500 | свыше 1500 до 2000 | свыше 2000 до 2500 | свыше 2500 до 3000 | свыше 3000 до 4000 | свыше 4000 до 5000 | свыше 5000 до 8000 | свыше 8000 до 10000 | свыше 10000 до 15000 | свыше 15000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Склады и базы продовольственные с охлаждаемыми камерами, промтоварные, плодоовощные. Базы с холодильником и цехами: крахмала, по переработке плодов и овощей, квасильными, маринадными и засолочными . . . . | 1,1 | 1,08 | 0,97 | 0,9 | 0,81 | 0,64 | 0,53 | 0,48 | 0,44 | 0,42 | 0,4 | 0,38 | 0,26 | 0,22 | 0,2 |

# ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ БАЗ, СКЛАДОВ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И ПРОМТОВАРНЫХ, ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ПЛОДОВ И ОВОЩЕЙ

(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)

*(к табл. 20-15)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Холодильная часть | Механическая часть | Автоматика | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Электрохозяйство | Связь и сигнализация | Теплосиловое хозяйство | Водоснабжение и канализация | Генплан и транспорт | Сводная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Склады и базы продовольственные с охлаждаемыми камерами, промтоварные, плодоовощные базы с холодильником и цехами: крахмала, по переработке плодов и овощей, квасильными, маринадными и засолочными . . . . . | 10 | 8 | 5 | 3 | 35 | 6 | 6 | 2 | 4 | 5 | 6 | 10 |

*Глава 11*

# ХОЛОДИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## (привязка типовых проектов)

Таблица 20-16

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 50 | свыше 50 до 100 | свыше 100 до 200 | свыше 200 до 500 | свыше 500 до 800 | свыше 800 до 1300 | свыше 1300 до 1700 | свыше 1700 |
| | | цены в % | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Распределительные холодильники . | 6 | 2,5 | 1,9 | 1,5 | 0,9 | 0,8 | 0,53 | 0,5 |
| 2 | Фабрики мороженого . . . . . | — | — | — | 1,88 | 1,24 | 0,69 | — | — |

Примечания: 1. Стоимость разработки индивидуальных проектов определяется путем деления цены на 0,3.

2. Стоимость рабочих чертежей главных корпусов холодильников определяется по ценам на комплексные холодильники с коэффициентом 1,1.

3. Ценами на разработку проектов фабрик мороженого не учтена стоимость проектирования компрессорной холодильной установки и вспомогательных сооружений (тп, градирня, конденсаторная).

4. Ценами табл. 20-16 и 20-17 не учтена стоимость проектирования газоснабжения.

## ХОЛОДИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Таблица 20-17

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 100 | свыше 100 до 120 | свыше 120 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 |
| | | цены в % | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Производство сухого льда, жидкой углекислоты . . . . . | 14,5 | 13 | 11,6 | 9 | 7,4 | 6,6 |

Примечание. См. примечание 4 к-табл. 20-16.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ХОЛОДИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)

*( к табл. 20-16 и 20-17)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Механизация транспорта | Автоматизация | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Кондиционирование воздуха | Электроснабжение | Связь и сигнализация | Теплоснабжение | Водоснабжение и канализация | Генеральный план | Сметы локальные и объектные, объемы работ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **Табл. 20-16** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Распределительные холодильники . . . . . | 24 | 8 | 8 | 26 | 4 | — | 5 | 2 | 3 | 7 | 3 | 10 |
| 2 | Фабрики мороженого . | 29 | 4 | 8 | 22 | 8 | 5 | 6 | 1 | 2 | 5 | 2 | 8 |
| **Табл. 20-17** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Производство сухого льда, жидкой углекислоты . . . . . | 35 | 2 | 8 | 18 | 5 | — | 8 | 1 | 3 | 8 | 2 | 10 |

*Глава 12*

# ПЕРЕРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ ЗЕРНА

## (привязка типовых проектов)

Таблица 20-18

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 400 | свыше 400 до 500 | свыше 500 до 600 | свыше 600 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 | свыше 1400 до 1600 | свыше 1600 до 1900 | свыше 1900 до 2200 | свыше 2200 до 2500 | свыше 2500 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Мелькомбинат | — | — | — | 1,5 | 1,5 | 1,45 | 1,37 | 1,3 | 1,25 | 1,15 | 1,1 | 1,05 | 1,05 |
| 2 | Крупозавод | — | — | — | 1,4 | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1 | 1 | 1 | — | — | — |
| 3 | Хлебоприемный пункт —элеваторный, элеваторно-складской, глубинный | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,81 | 0,8 | 0,78 | 0,75 | 0,73 | 0,7 | 0,67 | 0,6 | 0,57 | 0,54 |
| 4 | Комбикормовый завод | 2 | 2,55 | 2 | 1,95 | 1,85 | 1,75 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | — | — | — |

Примечания: 1. Стоимость проектирования мельничных и крупяных предприятий с размещением в общем здании производства муки разных помолов или производства крупы из различных крупяных культур определяется по суммарной производительности этих производств с применением к ценам коэффициентов:

а) для мелькомбинатов — 1,2;
б) » мельниц — 1,4;
в) » крупозаводов — 1,1;
г) » крупоцехов — 1,2.

2. Стоимость проектирования мельничных и крупяных предприятий, в которых предусматривается производство муки разных помолов или выработки крупы из различных крупяных культур по взаимозаменяемым схемам технологического процесса, определяется с применением к ценам коэффициентов

а) для мелькомбинатов и крупозаводов — 1,1;
б) для мельниц и крупоцехов — 1,2.

3. При проектировании мелькомбинатов, крупозаводов, комбикормовых заводов и элеваторов стоимость разработки проектов водных устройств по приему и отпуску зерна, муки и комбикормов принимается по соответствующим ценам табл. 20-19.

Таблица 20-19

| § | Наименование объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 40 | свыше 40 до 60 | свыше 60 до 80 | свыше 80 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 550 | свыше 550 до 600 | свыше 600 до 650 | свыше 650 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | **I. Привязка типовых проектов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Мельница — главный корпус со складом бестарного хранения и отпуска муки . . . | — | — | — | — | 2,55 | 2,55 | 2,45 | 2,35 | 2,25 | 2,1 | 2 | 1,85 | 1,75 | 1,67 | 1,6 | 1,5 | 1,43 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |
| 2 | Крупоцех — главный производственный корпус . | — | — | — | — | 2,55 | 2,55 | 2,35 | 2,15 | 1,95 | 1,75 | 1,65 | 1,62 | 1,62 | 1,6 | 1,6 | — | — | — | — | — |
| 3 | Комбикормовый цех — производственный корпус со складами комбикормового сырья и рассыпных комбикормов . . . . | — | — | — | — | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2,7 | 2,5 | 2,25 | 2,2 | 1,85 | 1,75 | 1,7 | 1,62 | 1,5 | 1,4 | 1,4 |

*Продолжение табл. 20-19*

| § | Наименование объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 40 | свыше 40 до 60 | свыше 60 до 80 | свыше 80 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 550 | свыше 550 до 600 | свыше 600 до 650 | свыше 650 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 4 | Элеватор . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1,4 | 1,4 | 1,32 | 1,26 | 1,23 | 1,18 | 1,14 | 1,1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| 5 | Рабочая башня . | — | — | — | — | 2,1 | 2,1 | 2,05 | 1,95 | 1,8 | 1,7 | 1,65 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | — | — | — | — | — | — |
| 6 | Силосный корпус . . . . . | — | — | — | — | 0,94 | 0,94 | 0,76 | 0,67 | 0,63 | 0,6 | 0,6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 7 | Цех отходов со складом . . . . | 3,6 | 3,6 | 3,2 | 2,7 | 2,7 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 8 | Цех гранулирования комбикормов . . . . . | — | 3 | 3 | 2,65 | 2 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 9 | Склады силосного типа для комбикормового сырья и гранулированных комбикормов . . | — | — | — | — | — | — | — | 1,1 | 1,1 | 1 | 0,95 | 0,82 | 0,8 | 0,8 | — | — | — | — | — | — |
| 10 | Склад бестарного хранения и отпуска муки . . . | — | — | 4,8 | 4,8 | 4,3 | 3,1 | 2,4 | 2 | 1,65 | 1,65 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 11 | Склад готовой продукции в таре . | — | — | — | 1 | 1 | 0,82 | 0,73 | 0,73 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 12 | Зерносклад механизированный . | 1 | 1 | 0,82 | 0,73 | 0,73 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

*Продолжение табл. 20-19*

| § | Наименование объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 40 | свыше 40 до 60 | свыше 60 до 80 | свыше 80 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 200 | свыше 200 до 250 | свыше 250 до 300 | свыше 300 до 350 | свыше 350 до 400 | свыше 400 до 450 | свыше 450 до 500 | свыше 500 до 550 | свыше 550 до 600 | свыше 600 до 650 | свыше 650 до 700 | свыше 700 до 800 | свыше 800 до 900 | свыше 900 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 13 | Сушильно-очистительная башня | 5,5 | 5 | 4,5 | 4,5 | 3,5 | 2,8 | 2,8 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 14 | Зерносушилка открытого типа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Рабочая очистительная и погрузочно-отгрузочная башня . . . | 3,7 | 3,7 | 3,25 | 2,75 | 2,75 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 16 | Приемные устройства с железной дороги и автотранспорта . . . | 3 | 2,6 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | **II. Индивидуальные проекты** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Устройства по приему зерна с водного транспорта и отпуску на водный транспорт . | — | 12 | 12 | 12 | 9,2 | 9,2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

Примечание. Цена работ, предусмотренных § 17, не учитывает разработку рабочих чертежей гидротехнических устройств (водные подходы, укрепленные берега и т. п.), стоимость которых определяется по соответствующим разделам Сборника.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ ЗЕРНА

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)** *(к табл. 20-18 и 20-19)*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | | Электротехническая часть | Автоматика | Связь и сигнализация | Архитектурно-строительная часть | Отопление, вентиляция и горячее водоснабжение | Водопровод и канализация | Кондиционирование воздуха технологическое | Генплан | Комплектовочные ведомости (заказные спецификации) | Объектные сметно-финансовые расчеты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | технологический раздел | механический раздел | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **Табл. 20-18** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Мелькомбинат | 23,4 | 10 | 11 | 12 | 2 | 19,3 | 2,3 | 2,5 | 4,5 | 5 | 5 | 3 |
| 2 | Крупозавод | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Хлебоприемный пункт—элеваторный, элеваторно-складской, глубинный | — | 25,3 | 14 | 13 | 2 | 25,3 | 0,2 | 3 | — | 9,4 | 4,8 | 3 |
| 4 | Комбикормовый завод | 30,7 | — | 14 | 12 | 2,4 | 18,6 | 2,4 | 2,9 | 3,4 | 5,8 | 4,8 | 3 |
| **Табл. 20-19** | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Мельница | 40,8 | — | 12 | 7 | 1,5 | 14,2 | 2 | 2,5 | 9 | 3 | 5 | 3 |
| 2 | Крупоцех | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Комбикормовый цех | 30,7 | — | 14 | 12 | 2,4 | 18,6 | 2,4 | 2,9 | 3,4 | 5,8 | 4,8 | 3 |
| 4 | Элеватор | — | 25,3 | 14 | 13 | 2 | 25,3 | 0,2 | 3 | — | 9,4 | 4,8 | 3 |

*Продолжение*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | | Электротехническая часть | Автоматика | Связь и сигнализация | Архитектурно-строительная часть | Отопление, вентиляция и горячее водоснабжение | Водопровод и канализация | Кондиционирование воздуха, технологическое | Генплан | Комплектовочные ведомости (заказные спецификации) | Объектные сметно-финансовые расчеты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | технологический раздел | механический раздел | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 5 | Рабочая башня . . . | — | 28,3 | 11 | 20 | — | 26,3 | — | 1,2 | — | 5,4 | 4,8 | 3 |
| 6 | Силосный корпус . . | — | 30 | 9 | 18 | 1 | 30 | — | 1 | — | 4 | 4 | 3 |
| 7 | Цех отходов со складом . . . . . | — | 38 | 18,6 | 5,7 | 1 | 23,7 | — | 0,8 | — | 4,4 | 4,8 | 3 |
| 8 | Цех гранулирования комбикормов . . . . | 21,3 | — | 11,4 | 9,1 | 1 | 32,8 | 3,2 | 6,4 | — | 7,5 | 4,3 | 3 |
| 9 | Склады силосного типа для комбикормового сырья и гранулированных комбикормов . . . | 31,7 | — | 7 | 20,6 | 0,7 | 27,9 | — | 0,5 | — | 4,3 | 4,3 | 3 |
| 10 | Склад бестарного хранения и отпуска муки . | 38,5 | — | 9,5 | 8,5 | 0,6 | 27,1 | 2,8 | 3 | — | 3 | 4 | 3 |
| 11 | Склад готовой продукции в таре . . . . . | 31 | — | 12,6 | 4,1 | 1,4 | 34,7 | — | 1,2 | — | 7 | 5 | 3 |
| 12 | Зерносклад механизированный . . . . . | — | 26 | 15,7 | — | 0,6 | 39,6 | — | 2,1 | — | 9 | 4 | 3 |

*Продолжение*

| № табл. и § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | | Электротехническая часть | Автоматика | Связь и сигнализация | Архитектурно-строительная часть | Отопление, вентиляция и горячее водоснабжение | Водопровод и канализация | Кондиционирование воздуха, технологическое | Генплан | Комплектовочные ведомости (заказные спецификации) | Объектные сметно-финансовые расчеты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | технологический раздел | механический раздел | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 13 | Сушильно-очистительная башня . . . . . | — | 30,3 | 12,6 | 9,6 | 1,4 | 30 | — | 1 | — | 7,3 | 4,8 | 3 |
| 14 | Зерносушилка открытого типа . . . . . | — | 35,2 | 14,9 | 17,4 | 1 | 15 | — | 1,5 | — | 7,2 | 4,8 | 3 |
| 15 | Рабочая очистительная и погрузочно-отгрузочная башни . . . . . | — | 28,3 | 11 | 20 | — | 26,3 | — | 1,2 | — | 5,4 | 4,8 | 3 |
| 16 | Приемные устройства с железной дороги и автотранспорта . . . . | — | 27 | 11 | 4 | 1 | 41 | — | 1 | — | 10 | 2 | 3 |
| 17 | Устройства по приему зерна с водного транспорта и отпуску на водный транспорт . . . . | — | 24,6 | 13,4 | 5,2 | 1 | 37,1 | — | 2,4 | — | 9,3 | 4 | 3 |

Примечание. Составление смет по видам работ включено в стоимость соответствующих частей проекта в размере: в архитектурно-строительную часть 12%, в технологическую, механическую и электротехническую части 8% и в остальные части 10%.

*Глава 13*

# РЫБНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
## ВОСПРОИЗВОДСТВО РЫБНЫХ ЗАПАСОВ И ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОВОДСТВО

Таблица 20-20

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 120 | свыше 120 до 250 | свыше 250 до 500 | свыше 500 до 1000 | свыше 1000 до 2000 | свыше 2000 |
| | | цены в % | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Полносистемные прудовые рыбоводные хозяйства . . . . . | 2,85 | 2,85 | 1,85 | 1,27 | 1,04 | 1 |
| 2 | Нагульные прудовые рыбоводные хозяйства . | 2,4 | 1,77 | 1,27 | 0,86 | 0,68 | 0,68 |
| 3 | Карповые рыбопитомники . . . . . | 3,48 | 2,08 | 1,18 | 0,82 | 0,77 | 0,77 |
| 4 | Нерестово-вырастные хозяйства . . . . . | 2,26 | 2,26 | 1,58 | 1,22 | 1 | 1 |
| 5 | Форелевые хозяйства по выпуску товарной форели . . . . . | 4,7 | 3,22 | 2,44 | 2,12 | 1,9 | 1,9 |
| 6 | Русловые и пойменные нагульные пруды . | 2,52 | 1,76 | 1,4 | 1,17 | 0,9 | 0,9 |
| 7 | Рыбохозяйственная мелиорация нерестово-вырастных и нагульных водоемов . . . . . | 2,22 | 2,22 | 1,36 | 0,72 | 0,45 | 0,41 |
| 8 | Рыбохозяйственное освоение водохранилищ при строительстве ГЭС . | 4,85 | 3,94 | 3,16 | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| 9 | Осетровые рыбоводные заводы . . . . . | 4 | 4 | 2,76 | 1,58 | 0,82 | 0,5 |
| 10 | Лососевые и сиговые рыбоводные заводы . . | 3,16 | 2,16 | 2,08 | 1,36 | 1,04 | 1,04 |

Примечание. В цены § 8 включена разработка чертежей только по мелиорации водохранилища, устройству тоневых участков и обстановки. Стоимость работ по сопутствующим объектам (рыбоводные заводы, НВХ, береговая база и др.) § 8 не учитывается.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ ВОСПРОИЗВОДСТВА РЫБНЫХ ЗАПАСОВ И ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОВОДСТВА

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-20)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая (рыбоводная часть) | Гидротехническая часть | Архитектурно-строительная часть | Механизация трудоемких процессов | Электроснабжение, связь и сигнализация | Теплоснабжение и вентиляция | Водоснабжение и канализация | Автомобильные дороги | Сметная часть |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Полносистемные прудовые рыбоводные хозяйства . . . . | 2 | 66 | 9 | 6 | 1 | 1 | 2 | 1 | 12 |
| 2 | Нагульные, прудовые, рыбоводные хозяйства . . . . . | 1 | 68 | 8 | 6 | 1 | 1 | 2 | 1 | 12 |
| 3 | Карповые рыбопитомники . . . . . | 3 | 65 | 8 | 7 | 1 | 1 | 2 | 1 | 12 |
| 4 | Нерестово-выростные хозяйства . . . | 2 | 66 | 9 | 6 | 1 | 1 | 2 | 1 | 12 |
| 5 | Форелевые хозяйства по выпуску товарной форели . . . . | 4 | 52 | 20 | 6 | 1 | 1 | 3 | 1 | 12 |
| 6 | Пойменные и русловые нагульные пруды | 1 | 76 | 6 | 5 | 1 | — | — | 1 | 10 |
| 7 | Рыбохозяйственная мелиорация нерестово-выростных и нагульных водоемов . . | — | 86 | 3 | — | — | — | — | 1 | 10 |
| 8 | Рыбохозяйственное освоение водохранилищ при строительстве ГЭС . . . . . | 65 | 25 | — | — | — | — | — | — | 10 |
| 9 | Осетровые рыбоводные заводы . . | 3 | 32 | 34 | 10 | 2 | 2 | 4 | 1 | 12 |
| 10 | Лососевые и сиговые рыбоводные заводы . . . . . | 3 | 32 | 36 | 8 | 2 | 2 | 4 | 1 | 12 |

# РЫБООБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

Таблица 20-21

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 50 | свыше 50 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 250 | свыше 250 до 350 | свыше 350 до 450 | свыше 450 до 550 | свыше 550 до 650 | свыше 650 до 750 | свыше 750 до 850 | свыше 850 до 950 | свыше 950 до 1050 | свыше 1050 до 1500 | свыше 1500 до 2500 | свыше 2500 до 5000 | свыше 5000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Рыбообрабатывающие заводы в промышленных районах (привязка типового проекта) . . . . . | 7,36 | 6,52 | 4,88 | 4,12 | 3,28 | 2,36 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | — | — | — | — | — | — |
| 2 | Заводы или цехи: консервные | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | кулинарные | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | коптильные | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | по дообработке сельди-полуфабриката | 17,43 | 17,43 | 14,36 | 12,45 | 10,28 | 7,39 | 5,48 | 5,06 | 4,63 | 4,21 | 3,78 | 3,36 | 2,93 | 2,76 | 2,76 | 2,76 | — |
| 6 | агаровые | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Жестяно-баночные заводы или цехи сборных и цельнотянутых литографированных банок с электролизным отделением . . | 8,46 | 8,46 | 7,35 | 6,16 | 5,20 | 4,44 | 3,96 | 3,63 | 3,39 | 3,18 | 3,06 | 2,97 | 2,93 | 2,85 | 2,64 | 2,21 | 2,04 |

*Продолжение табл. 20-21*

| § | Наименование проектируемых объектов | Сметная стоимость строительно-монтажных работ в тыс. руб. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 25 | свыше 25 до 50 | свыше 50 до 100 | свыше 100 до 150 | свыше 150 до 250 | свыше 250 до 350 | свыше 350 до 450 | свыше 450 до 550 | свыше 550 до 650 | свыше 650 до 750 | свыше 750 до 850 | свыше 850 до 950 | свыше 950 до 1050 | свыше 1050 до 1500 | свыше 1500 до 2500 | свыше 2500 до 5000 | свыше 5000 |
| | | цены в % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | Цехи изготовления и ремонта орудий лова со складами готовой продукции . . . | 8,37 | 8,37 | 6,71 | 5,23 | 4,38 | 3,74 | 3,31 | 2,89 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | — | — | — | — | — | — |

Примечания: 1. При расположении на одной промышленной площадке холодильников и льдозаводов, проектирование которых расценивается по другим таблицам и разделам Сборника цен, а также рыбозаводов, производств: консервного, коптильного, кулинарного, жестяно-баночного, жиромучного, мидийного, водорослевого, агарового, по дообработке сельди-полуфабриката, изготовления и ремонта орудий лова — стоимость разработки рабочих чертежей определяется путем суммирования стоимостей проектных работ по каждому заводу или цеху. При этом стоимость разработки рабочих чертежей определяется исходя из сметной стоимости строительно-монтажных работ каждого из перечисленных выше предприятия или цеха.

2. Ценами, помимо работ, оговоренных в Общей части и в указаниях по применению цен к настоящему разделу Сборника цен, не учтена стоимость разработки рабочих чертежей оградительных, гидротехнических и причальных сооружений, свайных оснований и подпорных стенок.

3. Стоимость разработки рабочих чертежей рыбозаводов в потребительских (сбытовых) районах определяется по ценам § 1 таблицы с коэффициентом 0,77, жиромучных заводов — по ценам § 2 таблицы с коэффициентом 0,77, мидийных заводов с коэффициентом 0,89 приемо-обрабатывающих баз морских водорослей с коэффициентом 0,73.

4. В состав рыбообрабатывающего завода в промышленных районах входят цехи охлажденной, мороженой и копченой рыбы; в состав рыбозавода в потребительских (сбытовых) районах входят коптильный, кулинарный и маринадный цехи.

## ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ЧАСТЕЙ ПРОЕКТА И ВИДОВ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В ПРОЦЕНТАХ ОТ ЦЕНЫ НА РАЗРАБОТКУ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ПО ОБЪЕКТАМ РЫБООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

**(главы 1, 2, 3 и 7 сводного сметно-финансового расчета)**

*(к табл. 20-21)*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Электроснабжение | Связь и сигнализация | Теплоснабжение | Водопровод и канализация | Генеральный план, транспорт | Сводная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Рыбообрабатывающие заводы в промышленных районах . . . . . | 28 | 12 | 22 | 12 | 8,5 | 1 | 5 | 6 | 3,5 | 2 |
| | Заводы или цехи: | | | | | | | | | | |
| 2 | консервные . . . . . | 29 | 9 | 20 | 19 | 7 | 1 | 3,5 | 6 | 3,5 | 2 |
| 3 | кулинарные . . . . . | 26 | 11,5 | 21 | 17,5 | 7,5 | 1 | 3 | 7 | 3,5 | 2 |
| 4 | коптильные . . . . . | 30,5 | 13 | 20,5 | 12,5 | 6,5 | 1 | 5 | 5,5 | 3,5 | 2 |
| 5 | жиромучные . . . . . | 29,5 | 14,5 | 21 | 13 | 6,5 | 1 | 3 | 6 | 3,5 | 2 |
| 6 | по дообработке сельди-полуфабриката . . . . . | 33 | 7 | 23,5 | 7 | 11 | 1 | 4 | 7 | 4,5 | 2 |
| 7 | агаровые . . . . . | 33,5 | 11 | 25 | 9 | 8 | 1 | 2,5 | 5 | 3 | 2 |

*Продолжение*

| § | Наименование проектируемых объектов | Технологическая часть | Автоматизация и управление электроприводами | Архитектурно-строительная часть | Отопление и вентиляция | Электроснабжение | Связь и сигнализация | Теплоснабжение | Водопровод и канализация | Генеральный план, транспорт | Сводная смета |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 8 | Жестяно-баночные заводы или цехи сборных и цельнотянутых литографированных банок с электролизным отделением . . . . . | 29 | 9 | 23 | 8 | 12 | 1 | 4,5 | 9 | 2,5 | 2 |
| 9 | Цехи изготовления и ремонта орудий лова . . . . . | 30 | — | 32 | 9,5 | 10 | 1 | 5 | 9,5 | — | 3 |
| 10 | Рыбозаводы в потребительских (сбытовых) районах в составе маринадного, коптильного и кулинарного цехов . . . . . | 29 | 14,5 | 20 | 16 | 6 | 0,5 | 4 | 5 | 3 | 2 |
| 11 | Приемо-обрабатывающие базы морских водорослей . . . . . | 31 | 6,5 | 23,5 | 8 | 10 | 1,5 | 4,5 | 8,5 | 4,5 | 2 |
| 12 | Заводы по переработке мидий . . | 33 | 13 | 20,5 | 12 | 5,5 | 1 | 3,5 | 6 | 3,5 | 2 |

ПРИЛОЖЕНИЕ

## ПЕРЕЧЕНЬ

**проектных организаций, принимавших участие в разработке раздела 20 части III Сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства**

| Наименование министерств и ведомств | Наименование проектных институтов | Номера таблиц, разработанных проектным институтом |
|---|---|---|
| Министерство пищевой промышленности СССР | Гипросахар | 20—1, 20—2 |
| | Грузгипропищепром | 20—4, 20—5 |
| | Гипропром (Одесса) | 20—6, |
| | Гипроспиртвино | 20—9, 20—10 |
| | Гипропищепром | 20—11, 20—12 |
| | Гипрожир | 20—13, 20—14 |
| Министерство мясной и молочной промышленности СССР | Гипромясо | 20—3 |
| | Гипромолпром | 20—7 |
| Министерство торговли СССР | Гипроторг | 20—15 |
| | Гипрохолод | 20—16, 20—17 |
| Госкомитет заготовок Совета Министров СССР | Промзернопроект | 20—18, 20—19 |
| Министерство рыбного хозяйства СССР | Гидрорыбпроект | 20—20 |
| | Гипрорыбпром | 20—21 |
| Министерство пищевой промышленности РСФСР | Росгипропищепром | 20—8 |

# СОДЕРЖАНИЕ


| | Стр. |
|---|---|
| Указания по применению цен | 3 |
| Цены на разработку рабочих чертежей | 5 |
| Глава 1. Сахарная промышленность | 5 |
| Глава 2. Мясоперерабатывающая промышленность | 10 |
| Глава 3. Чайная промышленность | 12 |
| Глава 4. Соляная промышленность | 14 |
| Глава 5. Молочная промышленность | 16 |
| Глава 6. Дрожжевая и крахмалопаточная промышленность | 18 |
| Глава 7. Винодельческая, ликеро-водочная, пиво-безалкогольная, табачная промышленность | 20 |
| Глава 8. Хлебопекарная, кондитерская, макаронная, пищеконцентратная, консервная и витаминная промышленность | 28 |
| Глава 9. *Масло-жировая и парфюмерно-косметическая* промышленность | 32 |
| Глава 10. Базы, склады продовольственные и промтоварные, предприятия по переработке плодов и овощей | 35 |
| Глава 11. Холодильная промышленность | 37 |
| Глава 12. Переработка и хранение зерна | 39 |
| Глава 13. Рыбная промышленность | 46 |
| *Приложение.* Перечень проектных организаций, принимавших участие в разработке раздела 20 части III Сборника цен | 52 |


---


Министерство пищевой промышленности СССР

**Сборник цен на проектные и изыскательские работы для строительства**

Часть III

Цены на разработку рабочих чертежей

* * *

*Стройиздат*
*Москва, К-31, Кузнецкий мост, д. 9*

* * *

Редактор издательства Т. А. Дрозд
Технический редактор К. Е. Тархова
Корректор Л. С. Рожкова

Сдано в набор 14/XI-1967 г. Подписано к печати 19/IV-1968 г.
Бумага 84×108$^{1}/_{32}$ — 0,812 бум. л. 2,73 усл. печ. л. (уч.-изд. 3,27 л.)
Тираж 26.000 экз. Изд. № XII—1195 Зак. № 1594. Цена 16 коп.

Владимирская типография Главполиграфпрома
Комитета по печати при Совете Министров СССР
Гор. Владимир, ул. Победы, д. 18-б.


gost.e-ecolog.ru