#### МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ГЛАВТРАНСПРОЕКТ

# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВОПРОСАМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СОСТАВЛЕНИЯ СМЕТ

ИЮЛЬ МОСКВА 1985 г.

#### CCCP

# MUHICTEPOTBO TPAHCIIOPTHOFO CTPONTEJISCTBA FJIABTPAHCIIFOEKT

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВОПРОСАМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СОСТАВЛЕНИЯ СМЕТ

> И **в в ь** Москва 1985 г.

# О КОЭФЕИЦИЕНТАХ К ЦЕНАМ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ

(Письмо Стройбанка СССР от 26.12.84 г. № 336)

Сообщаем для руководства, что Госгражданстрой письмом от 15 ноября 1984 года № ИП-1-3819 направил для сведения коэффициенты к ценам раздела I "Планировка городов и поселков" части П Сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства, которые должны приченяться при определении стоимости дополнительных проектно-планиров чных работ, предусмотренных Инструкцией ВСН 38-82/Госгражданстрой.

Указанные коэффициенты разработаны ЦНИИПградостроительства, Управлением планировки и застройки городов Госгражданстроя с участием Гипрогора Госстроя СССР и разрешены к применению Госстроем СССР II октября 1984 года № ИИ—4950—2/4 временно, с I января 1985 года до утверждения нового Сборника цен на проектные работы.

Приложение: порядок применения коэффициентов при определении стоимости дополнительных проектно-планировочных работ и таблицы с I по 6.

Приложение к письму Стройбанка СССР от 26 декабря I984 г. № 336

#### порядок применения

коэффициентов при определении стоимости дополнительных проекти-планировочных работ

- І. Коэффициенты применяются для определения стоимости дополнительных видов проектных работ, введенных с І июля 1983 г. новой Инструкцией "О составе, порядке разработки, согле ования и утверждения схем и проектов районной планировки, планировки и застройки городов, поселков и сельских населенных пунктов ВСН—38-32 и не предусмотренных ранее действовавшей Инструкцией СН 345-66 и неучтенных действующим Сборником цен.
- 2. По каждому дополнительному виду работ даны ссылки на пункты Инструкции ВСН 38-82, определяющие их состав.
- 3. Коэффициенты разработаны и ценам действующего Сборнька цен и представлены в таблицах I - 6.
- 4. Виды работ, не указанные в таблицах I 6, расценивартся по соответствующим таблицам действующего Сборника цен.
- Стоимость каждого отдельного вида работы определяется коэффициентом к цене того или иного параграфа таблиц части 2 раздела I "Планировка городов и поселков" Сборника цен.

Например:

1. Дополнительная работа в составе ТЭО генерального плана города при 2-стадийном проектировании - "Схема существующего и прогнозируемого состояния окружающей среды" для города на 500 тыс.чел. Pacuer: 8.42 T.p. x 0.1 = 842 py6.

- где 8,42 т.р. взято по табя. I-I \$I части 2 разд. I
  - к 0, I коэффициент по табл. І предлагаемого порядка определения стоимости дополнительных работ.
- 2. Дополнительная работа "Схема планировочной организации промышленных и комкунально-складских территорий" для генплана города на 50 тыс.чел.

Pacuer: 8,22 r.p.  $\times 0.05 = 411$  py6,

- где 8,22 т.р. взято по табл. I-I \$2 части П раздела I Сборника цен
  - к 0,05 коэффициент по табл. З предлагаемого поряд ка определения стоимости дополнительных ра бот.
- 3. Дополнительная работа "Схема существующего использования зланий и территорий" - для ПЛП города пл. 250 га.

Расчет: стоимость - 490 руб

Оценивается по \$2 "а" табл. I-3 части 2 раздела I Сборника цен.

4. Дополнительная работа — "Комплексная схема реконструкции на проектируемой территории для ПДП города пл. 250 га.

Pacyer: I,22  $\tau$ .p.  $\times$  0,5 = 610 py6,

- где I,22 т.р. взято по §2 "в" табл. I-3 части 2 раздела I Сборника цен
  - к 0,5 коэффициент по табл. 5 предлагаемого порядка определения стоимости дополнительных работ.

Определенная в указанном порядке стоимость дополнительного вида работы добавляется к стоимости проектно-планировочных работ, определенных по действующему Сборнику цен.

Таблица I Технико-экономические основы (ТЭО) генерального плана герода при двухстадийном проектировании

m nn	Дополнительные работы, предусмотренные инструкцией ВСИ 38-82	Определение стоимости до- полнительных работ по действующему Сборнику цен с при <del>менен</del> ием коэффициен- тов
1	2	3
I	Схема существующего и прог- нозируемого состояния окру- жающей среды. Состав работы см. п.3. 8"г", 3.8"н" инст- рукции	К-О,І к цене \$1 табл. І-І
2	Схема планировочной органи- зации промышленных и комму- нально-складских территорий. Состав работы см. п.3.8 "д" инструкции	К-0,05 к цене \$I табл. I-I
3	Схема инженерной подготовки территории. Состав работы см. п.3.8"н"	K-0,05 к цене \$1 табл. I-I
4	Схема положения города в системе расселения (с при-городной и зелеными зонами). Состав работы см. п.3.8 а"	К-0,5 к ценам табл. I-II при использовании материа- пев районной планировки. При отсутствии материалов районной планировки вво- дится К-0,8 на неполный объем работ

#### Таблица 2

# Тежнико-экономические основы (ТЭО) генерального плана города при одностадийном проектировании

ли дополнительные работы, предмемотренные инструкцией полнительных работ по действующему Сборцику цен с применением коэффициентов

I. Тоо генерального плана города при одностадийном

K-I,2 к цене \$2"a" табл.I-I .

# проектировании Состав работы:

- a) план существующего города I:10000 - I:25000;
- б) схемы вариантов территориального развития города;
- в) схемы магистралей городского и внешнего транспорта в масштабе 1:25000;
- г) технико-экономические показатели;
- д) пояснительная записка

## Таблица 3

# Генеральные планы городов с проектной численностью населения 50 тыс. человек и более

NA TITI	Дополнительные работы, предусмотренные инструкцией ВСН 38-82	Определение стоимости до- полнительных работ по действующему Сборнику цен с применением коеффициен- тов
I	2	3
I	Схема существующего и прог- нозируемого состояния среды. Состав работы см. пп.3.8 гг, 3.8 т инструкции	К-0,І к цене \$2 табл.І-І
2	Схема планировочной органи- зации промышленных и комму- нально-складских территорий. Состав работы см. п.3.8", инструкции	К-0,05 к цене \$2 табл.I-I
3	Сооружения телевидения и радиовещания, участки освоения подземного пространства (для проходных коллекторов тепловых пунктов, гаражей и т.п.). Состав работы см. п.3.8"м" инструкции	K-0,I к цене \$2"л" табл.I-I
4	Схема положения населенно- го пункта в системе рассе- ления (с пригородной и зе- леной зонами). Состав ра- боты см. п.3.8 а инструк- ции	К-0,5 к ценам табл. I-II при использовании материалов районной планировки. При отсутствии материалов районной планировки вводится К-0,8 на неполный объем работ
5	Опорный историко-архитек- турный план. Состав работы определяется заданием Министерства куль- туры (см. примечание 4 табл.3 инструкции)	Стоимость определяется по расценкам Госреставрации
6	Схематический чертеж генерального плана. Состав работы см. п.3.8"п" инструкции	К-0,5 к цене \$2"б" табл.І-І

I	2	3
7	Разработка графических ма- териалов в масштабе 1:2000	К-І,2 к ценам табл.І-І
8	В связи с увеличением объе- ма работ по ВСН 38-82 при- мечания № 7 и I7 к табл.I-I отменяются	

#### Таблица 4

Генеральные планы (в том числе совмещенные с ПДП) городов, поселков и сельских населенных пунктов с проектной численностью населения до 50 тыс. человек

М Дополнительные работы, предусмотренные инструкцией ВСН 38-82

Определение стоимости дополнительных работ по действующему Сборнику цен с применением коэффициентов

I

2

3

К-0,5 к ценам табл. I-II

при использовании матери-

алов районной планировки.

При отсутствии материалов районной планировки вводится К-0,8 на неполный объ-

- Схема положения населенного пункта в системе расселения (с пригородной и зеленой зонами).
  Состав работ см. п.3.8 "a" инструкции
  - ем рабст ррито- К-0,7 к в енного В стоимо ботка аг 38"6" развета
    - К-0,7 к ценам табл. I-II. В стоимость входит разработка агроэкономического раздела схемы, схемы расселения и схемы прилегающего района

2 Схема планировки территории сельскохозяйственного предприятия. Состав работы см. п.3.8"6" инструкции

I	2	3
3	Схема планировочной орга- низации промышленных и коммунально-складских территорий. Состав работы см. п.3.8°д" инструкции	К-0,05 к цене \$2 табл. I-I
4	Схема оценки существующего и прогнозируемого состоя— ния окружающей среды. Состав работы см. пп.3.8 "г", 3.8 "н" инструкции	К-0,1 к ценам табл.1-3
5	Схематический чертеж гене- рального плана	K-0,5 к цене \$2"б" табл. I-I
6	В связи с исключением вида работы по ВСН 38-38	Таблица I-IO отменяется. Генпланы сельских населен- ных пунктов расцениваются по табл. I-I
7	Опорный историко-архитек- турный план	По расценкам Госреставрации
8	Эскиз объемно-пространст- венной композиции центра сельского населенного пункта	По цене \$2"к" табл.І-І

# Таблица 5

# Проекты детальной планировки (ПДП)

nn	Дополнительные работы, предусмотренные инструкцией ВСН 38-82	Определение стоимости до- полнительных работ по действующему Сборнику цен с применением коэффициен- тов
I	2	3
I	Предлежения по улучшению и охране окружающей среды.	К-0, I к цене \$1-7 табл.1-3

I	2	3
	Состав работы см. пп.6.9"м", 6.2 инструкции	
2	Схема существующего ис- пользования зданий и территорий. Состав работы см. п.6.9°к° инструкции	По цене \$2"а" табл.І-З
3	Комплексная сжема реконструкции на проектируемой территории. Состав работы см. п.6.9"к"	K-0,5 к цене \$2"в" табл.І-3
4	Скема планировки городского планировочного района в масштабе 1:5000. Состав работы см. п.6.7 инструкции	По цене \$2"б", 2"в" тебя, I-I
5	Эскизный проект площади, комплексов обслуживания, Состав работы см. п.б.9°д <sup>н</sup> инструкции	По цене \$1"а" табл. 1-5
6	Эскизный проект удиц, набережных и т.п. Состав работы см. п.6.9°д" инструкции	По цене \$2"в" табл. I-3
7	Развертки улиц, набережных, панорамы фотопанорамы и врисованными здинивми и сборужениями. Состав работы см. п.6.9°к° инструкции и п.6.8 примечание 2 к табл.5	По цене \$1"г" табл.1-5
8	Изготовление перспектив. Состав работы см. п.б.9"к", примечание 2 к табл.5	По цене \$1 табл.І-І8
9	Равработка градических натериалов іЩП:	
	в масштабе 1:1000	К-1,25 к ценам табл.1-3
	в масштабе 1:500	К-1,5 к ценам табл.1-3

I	2	3
10	В связи с увеличением объема работ по ВСН 38-82	Примечание № 2 табл.1-3 отменяется
***********		
		Таблица 6
	Дополнительные виды проектн	о-планировочных работ.
	введенные инструкцией ВСН 3	

)\$ nn	Дополнительные виды работ введенные инструкцией ВСН 38-82	Определение стоимости до- полнительных работ по действующему Сборнику цен с применением коэффициен- тов
I	2	3
I	Проект размещения строитель- ства на очередную пятилетку. Состав работы см. пп.4.1 - - 4.3 раздела 4 инструкции ВСН 38-82	По ценам табл. 1-2 с К-1,05
2	Проект планировки промыш- ленной зоны (района) горо- да. Состав работы см. раздел 5 табл.4 инструкции	По ценам табл. I-3 (при вы- полнении в M=I:5000 приме- няется K-0,75)
3	Раздел "Жилищно-граждан- ское строительство" в сос- таве проекта промышленного предприятия. Состав работы см. раздел 7 табл. 6 инструкции	По ценам табл.I-З
4	Генеральный план сельского населенного пункта, сохраняемого на расчетный срок. Состав работы см. примечание 3 табл. 2 и 3 инструк-	По ценам табл.І-З \$1, \$2 а, в, г, \$7

Ī	2	3
	тии	
5	Генеральный план подсобного сельского хозяйства пред-приятия. Состав работы см. примеча- ние 3 к табл. 2 и 3 инструк- ции	По ценам табл.І-З \$І, \$2 а, в, г, \$7
6	Генеральный план участков садоводческих товариществ. Состав работы см. примеча- ние 3 к табл. 2 и 3 инструк- ции	По ценам табл.І-З \$І, \$2 а,в,г, 37
7	Подготовка проектной орга- низацией по заданию заказ- чика недостающих исходных данных для проектирования согласно п.1.6 инструкции ВСН 38-82	Оплачивается дополнительно к стоимости соответствующей стадии проектирования за счот средств заказчика. К-0,02 - 0,1 применяется в зависимости от объема недостающих исходных данных по согласованию с заказчиком

# о формах спецификаций и заказных спецификаций оборудования

(Письмо Стройбанка СССР от II.I2.84 г. № 319)

В связи с поступающими запросами о формах спецификаций оборудования и заказных спецификаций, входящих в состав проекта (рабочэго проекта) на строительство, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение предприятий, зданий и

сооружений , Стройбанк СССР сообщает, что в соответствии с введенным в действие с 1 января 1983 года ГОСТом 21.110-82, утвержденным постановлением Госстроя СССР от 9 июля 1982 года № 178, к основным комплектам рабочих чертежей, содержащим схемы и планы расп ложения технологического, санитарно-технического, электротехнического и другого оборудования и изделий (далее - оборудование), проектными институтами выполняются спецификации оборудования (СО) по форме I ГОСТа 21.110-82 (приложение № 1 к настоящему письму).

В СО предусматриваются следующие разделы:
оборудование и материалы, поставляемые заказчиком;
оборудование, поставляемое подрядчиком;
оборудование, имеющееся на предприятии и используемое
при расширении, реконструкции или техническом перевооружении
предприятия.

СО должны записываться в ведомость ссылочных и прилагаемых документов общих данных по рабочим чертежам соответствующего основного комплекта : выдаваться заказчику в количестве, установленном для рабочих чертежей.

Кроме того, проектная организация — генеральный проектировщик объединяет СО, разработанные на здание или сооружение, в сборник спецификаций (ССО).

Раздели СО "Оборудование, поставляемое подрядчиком" и "Оборудование, имеющееся на предприятии и используемое при

<sup>\*)</sup>См. пп. 4.5, 4.9 и 4.10. Инструкции о составе, порядке разработки, согласовачия и утверждения проектносметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений (СН 202-81\*).

расширении, реконструкции или техническом перевооружении предприятия<sup>н</sup> в ССО не вилючаются.

На основе СО, вошедших в ССО, заказчик проекта или по его поручению проектная организация — генеральный проекти-ровщик дэлжны составлять сводную заказную спецификацию оборудования по форме (приложение # 2 к настоящему письму), утвержденной постановлением Госснаба СССР от 29 декабря 1981 г. # 117.

## Приложение # I

## к письму Стройбанка СССР от II декабря 1984 г. № 319

(форма I)

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поэи- ция *)	Наименование и тех- ническая характе- ристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (гля импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и и опросного листа	Единица рения наиме- нование	изме- код	Код завода изго- тови- теля	Код обору- дова- ния, мате- риала	Цена едини- цы, тыс. рублей	Коли- чество	масса едини- щы обору- дова- ния, кг	1
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

ж) указывается позиция оборудования, предусмотренного рабочими чертежами соответствующего основного комплекта.

УТВЕРИДАЮ	к письму Ст	р <b>иложение</b> ройбанка ( ря 1984 г.	кение № 2 анка СССР 984 г. № 319		
T	Таблица І	Форма	<u>Код</u> 0801028		
Заказная спецификация на инстах	OT				
(проектная организация-генеральный проектировцик)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
(проектная организация-разработчик)					
(министерство (ведомство) заказчика)					
(производственное объединение (гл.управление, управление)	министерства (ведо	мства)			
(заказчик-застройщик)					
стройка)					
(комплектующая организация)					
(Госснай союзной республики (главное территориальное управ	вление Госснаба ССС	P)			
(карактер строительства (новое, расширение, реконструкция	, техническое перев	ооружение			
(наименование объекта (производственной мощности)					
(мощность пускового комплекса)		······································			
(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)					
(часть (раздел) проекта)		-			
(наименование вида оборудования, изделия и материалов, пос	ONUPERAS XIMBREST	м повки О	(11)		

M DIII	№ 110	Наименование и техни- ческая характеристика	් න්	Един изме							OI 19 .r.	. P.	Согл потр			й об	ъем	
	no Thri Sh—	основного и комплек- турщего оборудования, приборов, арматуры,	ертеж изл	HNH HAN-	код		**				OI.IS	на 19	BCe-	B T	om Vi Ram	исле	по	CTO- NMO-
	Tex- HO- JO- TW- TEC- KON CXE- ME	материалов, кабельных и других изделий. Завод-изготовитель (для испортного обо-рудования - страна, фирма)	Тип, марка, каталог, # черте В опросного листа, материал оборудования	МО НО Ва НИО		Код завода изготовителя	Код оборудования, изделий материалов	Цена ериницы (тыс.руб)	Потребность по проекту	В том числе на пусковой комплекс	з наличие на ОТ сле на пусковом	Заявленчая потребность н		I		Ш	IY	BCE- FO (THC DYG)
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	12	13	14	15	16	17	18	I9

Главный инженер проекта (под мсь)	Заказчик-застройщик (подпись
Начальник отдела оборудования генерального проектирования (подпись)	Начальник отдела комплектования (поставок) комплектующей организации (подпись)

- 18

О ФИНАНСИРОВАНИИ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЬЕКТОВ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА НА ТЕРРИТОРИИ РОЖСР

(Из письма Российской республиканской конторы Стройб яка СССР от 13.11.84 г. № 161/04)

Сообщаем для руководства, что институт "Гипроавтотранс" Министерства автомобильного транспорта РСФСР, являясь головным проектным институтом по отрасли "Автомобильный транспорт", должен определять и проводить единую техническую политику в проектировании объектов автомобильного транспорта по всем отраслям народного хозяйства, обеспечивая достижение высокого технического уровня проектируемых объектов.

С целью повышения технического уровня проектов для строительства автотранспортных объектов (кроме предприятий агропромышленного комплекса) при открытии финансирования проектных работ учреждениям банка необходимо руководствоваться следующим:

 Институт "Гипроавтотрянс" и его филиалы осуществляют проектирование следующих объектов автомобильного транспорта для нового строительства, расширения и реконструкции:

автовокзалы;

пассажирские автотранспортные предприятия (автобусные, таксомоторные и смещанные) любой мощности;

грузовые и смещанные (для грузовых автомобилей и автобусов) мощностью 300 автомобилей и более или стоимостью строитэльства более 4 млн.рублей;

базы централизованного технического обслуживания с количеством обслуживаемых автомобилей 1000 и более;

#### грузовые автостанции:

предприятия по капитальному ремонту грузовых, легковых автомобилей, автобусов и их агрегатов с годовой производственной программой более 2 тыс. капитальных ремонтов, приведенных к ГАЗ-53.

2. Другие проектные организации могут по согласованию с "Гипроавтотрансом" или его филиалами заданий на проектирование, с целью оценки прогрессивности заданных технико-экономических показателей, осуществлять проектирование следующих объектов автомобильного транспорта для нового строительства, расширения и реконструкции:

грузовые и смещанные автотранспортные предприятия от 150 до 300 автомобилей или стоимостью от 2 до 4 млн. рублей;

базы или станции централизованного технического обслуживания с количеством обслуживаемых автомобилей от 500 до 1000 единиц.

Указанные проекты могут выполняться также и филиалами "Гипроавтотранса".

3. В соответствии с письмом Министерства автомобильного транспорта РСФСР согласование заданий на проектирование для выполнения работ другими проектными организациями осуществляется филиала::и "Гипроавтотранса" соответственно следующему территориальному деленир:

г. Москва

головной институт

г. Москва

Московская область Ивановская область

Калининская область

Калужская область

Смоленская область

Тульская область Рязанская область Ярославская область

Белгородская область Орловская область Воронежская область Курская область Липецкая область Тамбовская область Пензенская область Саратовская область

Брянская область

Воронежский филиал

Горьковская область
Владимирская область
Кировская область
Костромская область
Куйбышевская область
Ульяновская область
Татарская АССР
Марийская АССР
Чувашская АССР

Горьковский филиал

Ростовская область Волгоградская область Астраханская область Краснодарский край Старропольский край Ростовский филиал

дагестанская АССР
Кабардино-Валкарская АССР
Северо-Осетинская АССР
Чечено-Ингушская АССР
Кальпикая АССР

г. Ленинград

Ленинградская область

Аркангельская область

Вологодская область

Мурманская область

новгородская обявсть

Пеновская область

Карельская АССР

KOMH ACCP

Калининградовая область

Сверджевская область

Курганская область Оренбургская область

Пермская область

челябинская область

Вашкирская АССР

Удмуртская АССР

Новосибирская область

Кемеровская область

Омская область

Томская область

Томенская область

Алтайский край

Ленинградский филиал

Свердловский филиал

Новосибирский филиал

Красноярский край Иркутская область Читинская область Вурятская АССР Тувинская АССР

Красноярский филиал

Приморский крей

Дальневосточный филиал

Хабаровский край Амурская область Камчатская область Магаданская область Сахалинская область Якутская АССР

# O IIPMEHEHUM JERCTBYDUMX TUDOBHX IIPOEKTOB OBIIE-OBPASOBATEJISHIK JIKOJI

(Письмо Стройбанка СССР от 09.10.84 г. № 275)

Стройбанк СССР сообщает для руководства, что Госгражданстрой и Минирос СССР письмом от 12 сентября 1984 года № C3-4-3093/I75-95/I9 разъяснили порядок применения действующих типовых проектов общеобразовательных школ для вновь начинаемого строительства в 1985 - 1986 голах впрель до выпуска новых типовых проектов, полностью отвечающих требованиям реформы общеобразовательной и профессиональной школы.

Действующие типовые проекты, разработанные после 1980 года на основе "Номенилатуры типов зданий, составов и площадей помещений детских дошкольных учреждений и общеобразовательных школ (для типового проектирования на период 1981 - 1985 годы)", утвержденной по согласованию с Минпросом СССР Госгражданстроем 15 октября 1980 г., в основном отвечают требованиям школьной реформы и могут применяться для вновь начинаемого строительства без изменений. В зависимости от конкретных условий строительства, особенностей комплектации контингента учащихся допускается при привязке указанных типовых проектов вносить изменения, не вызывающие увеличения сметной стоимости строительства.

Действующие типовые проекты, разработанные до 1980 года с составо... помещений в соответствии со СНиП П-65-73 "Общеобразовательные школы и школы-интернаты", как не отвечающие требованиям школьной реформы должны при привязке по согласованию с местными органами народного образования корректироваться или дополняться действующими типовыми проектами
школьных блоков-приставок в соответствии с "Номенклатурой типов зданий, составами и площадями помещений детских дошкольных учреждений и общеобразовательных школ (для типового проектирования на период 1981 — 1985 года)".

Устаревшие типовые проекты общеобразовательных школ исключены из числа действующих при пересмотре Перечня типовых проектов общественных зданий для строительства в городах и поселках городского типа (ПО2-5) и Перечня типовых проектов общественных зданий для строительства в сельской местности (Пс02-5) в августе 1984 года.

Сведения об исключении типовых проектов будут опубликованы в очередной Информации о типовой проектной документации Центрального института типового проектирования Госстроя СССР. О ПРИМЕНЕНИИ В СТРОИТЕЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННОГО МЕТАЛЛОПРОКАТА ИЗ МАЛОУГЛЕ-РОДИСТОЙ СТАЛИ ПО ТУ 14-1-309-81

(Письмо Госстроя СССР от 30.03.84 № ДП-1529-19/8)

Западно-Сибирским металлургическим заводом в 1984 году начато производство опытно-промышленной партии термически упрощенных профилей равнопрочных уголков от номера 7,5 до 12,5 с толщиной полок до 12 мм из малоуглеродистой стали класса СЗЭО по ТУ 14-1-309-81.

В целях повышения эффективности использования металлопроката Госстрой СССР предлагает в стальных конструкциях применять указанные профили в замен проката из дефицитных и дорогостоящих марок сталей ОЭГ2С гр.1, ОЭГ2 гр.1 и 2 по ТУ 14-1-3029-80 и ОЭГ2С, ІОГ2СІ, І4Г2 по ГОСТ 19281-73 без перерасчета сечений элементов конструкций в следующих видах конструкций и условиях эксплуатации:

в конструкциях I и 2 групп по СНиП П-23-81 для климатических районах строительства  $I_2$ ,  $\Pi_2$ ,  $\Pi_3$ ,  $\Pi_4$  и  $\Pi_5$  с расчетной температурой до минус  $50^{\rm OC}$  включительно;

в конструкциях 3 группы по СНиП П-23-81 для всех климатических районов строительства.

Расчет и конструирование стальных конструкций с применением проката по ТУ I4-I-3023-80 следует осуществлять в соответствии со СНиП П-23-81 с учетом указанных условий эксплуатации конструкций и расчетных характеристик металлопроката и сварных соединений приведенных в прилагаемых к письму приложениях I и 2.

Методическая помощь по применению термически упроченного проката осуществляется институтами Госстроя СССР ЦНИИС им. Кучеренко и ЦНИИпроектстальконструкция им. Мельникова. Приложение: на 2 листах.

> Приложение № I и письму Госстроя СССР от 30.03.84 г. № ДП-1529--19/8

Расчетные сопротивления фасонного проката из термически упроченной малоугиеродистой стали класса СЗ90 по ТУ I-I4-3090-8I

 $Ry = 335 \text{ MTa} (3400 \text{ kmc/cm}^2)$ 

 $Ru = 465 \text{ MHz} (4750 \text{ krc/cm}^2)$ 

 $R_s = 195 \text{ MBa} (2000 \text{ kmc/cm}^2)$ 

Ro= 465 Mila (4750 Hrc/cm2)

Основные механические свойства фасонного проката из термически упроченной малоуглеродистой стали.

Временное сопротивление разрыву - 490 МПа (50 кгс/ым<sup>2</sup>)

Предел текучести — 390 Mila (40 кгс/мм<sup>2</sup>)

Относительное удяинение  $- \delta_{S} - 20\%$ 

Ударная визность при температуре минус 70° на образцах

MRH I no FOCT 9454-78 - 29 Jk/cm<sup>2</sup> (3krm/cm<sup>2</sup>)

То же, после механического

старения при температуре  $+20^{\circ}$  - 29 Дж/см<sup>2</sup> (3 кгм/см<sup>2</sup>) Изгиб на  $180^{\circ}$  при условиях испытания: = 20

изгио на 180° при условиях испытания: = 20

(а - толщина проката, d - диаметр оправки).

Приложение # 2

к письму Госстроя СССР от 30.03.84 № ДП-1529-19/8

Расчетные сопротивления сварных соединений фасонного проката из термически упроченной малоуглеродистой стали класс С 390 по ТУ I—I4—3090—8 I

 $R_{W/y} = 335 \text{ MHz} (3400 \text{ krc/cm}^2)$ 

 $RW_4 = 215 \text{ MHz} (2200 \text{ krc/cm}^2)$ 

 $R_{Wz} = 0.38;$  = 185 MHa (190 krc/cm<sup>2</sup>)

Примечание: Способы и материалы для сварки:

ручная дуговая сварка электродами типа 850 для конструнций группы 3 и 950А для конструкций групп 1, 2;

полуавтоматическая сварка в среде углекислого проволочкой Св-О8Г2С и III-АНВ;

автоматическая сварка под флюсом проволокой Св-IOГA; контактная стыковая сварка методом оплавления.

О БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ СМЕТ К ТИПОВЫМ ПРОЕКТАМ ДЛЯ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

(Письмо Госстроя СССР от 26.10.84 № ДП-5167-4)

Госстрой СССР сообщает, что в связи с разработкой и введением в действие с I января 1984 г. сборников единичных расценок на строительные конструкции и работы для базисных пунктов районов Крайнего Севера и отдельных местностей, приравненных к ним (ЕРКС-84), сметы к типовым проектам,

ралуабатываемым для Крайнего Севера следует составлять в ценах района IC (подрайон 2Д), установленных для г. Якутска (базисный пункт).

Сметные цены на местные материалы для базисного пункта должны приниматься по сборнику сметных цен на местные материалы, утвержденному Советом Министров Якутской АССР.

Сметы и типовым проектам для Крайнего Севера, ранее составленные в нормах и ценах, введенных с I января I984 г., пересчету не подлежат.

О ПРИМЕНЕНИИ ПУНКТА I.IO "ОЕЩИХ УКАЗАНИЙ" ПРЕЙСКУРАНТА № 06-08-1981

(Из письма Госкомцен СССР от 25.01.85 г. № 10-43/281-31)

Госкомцен СССР рассмотрел вопрос о применении надбавок за поставку железобетонных изделий малыми партиями (пункт 1.10 "Общих указаний" прейсхуранта № 06-08-1981) и сообщает.

Надбавки за указанные поставки применяются по п. І.10 в соответствии с размером заказываемой партии на квартал. Заказ с разбивкой по кварталам направляет предприятик -изготовителю строительная организация в соответствии с планом строительства. При этом заказом на квартал считается непрерывный заказ на изготовление однотипных изделий в течение любых трех месяцев (например, февраль - март - апрель или январь - февраль - март).

Разъяснение по вопросу о возмещении затрат, связанных с применением надбавок по п. 1.10 "Общих указаний" прейскуран-

та № 06-08-1981, предусмотрено в письме Госстроя СССР от 24.10.83 г. № ВА-5532-4 и протоколе совещания в Госстрое СССР № 122 от 01.12.83 г.

## О СОСТАВЛЕНИИ СМЕТ И СВОДНЫХ СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ

( Из письма Главного технического управления от 18.12.84г. 375-1-239)

Госстрой СССР письмом от 12.04.84 г. № 17-Д утвердия с введением в действие с 01.07.84 г. Методические указания по определению стоимости строительства предприятий, зданий и сооружений и составлению сводных сметных расчетов ( 2-е издание, уточненное и дополненное).

Вымеуказанные Методические указания в настоящее время тиражируются СТРОЙИЗДАТОМ и будут рассываться черев книготорговую сеть по заказам института "ВПГИтрансствой".

Этим же письмем Госотрой СССР сообщий, что с 01.07.84 г. утрачивают силу:

Письмо Госотроя СССР от 27.04.71 г. № 27-Д "Временные указания о порядке учета в сметах и при расчетах за выполненные работы стоимости ввозимых из-ва границы строительных материалов, конструкций и изделий";

письмо Госотроя СССР от 20.02.75 г. № 14-Д<sup>ж</sup> \*0 порядке учета в сметах на строительство удорожаний, связанных с применением выпортных материалов и оборудования\*:

Письмо Госстроя СССР от 10.03.75 г. № 18-Д "Об ограничении применения в строительстве малоэффективных материалов и конструкций (пункты I,3 и 4);

ж - Опубликовано в Методических указаниях Главтранспроекта в марте 1975 года.

Письмо Госстроя СССР от 05.10.81 г. № 77-Д "Методические указания по определению стоимости строительства предприятий, зданий и сооружений и составлению сводных сметных расчетов и смет";

письмо Госстроя СССР от I3.07.82 г. № 56-Д "О порядке учета в сводных сметных расчетах на строительство и возмещения подрядным строительно-монтажным организациям дополнительных затрат, связанных с применением вахтового метода организации работ (письмо Главного технического управления от 04.08.82 г. № 375-1-503);

письмо Госстроя СССР от I2.05.83 г. № 33-Д <sup>ж</sup> " 0 размере лимитированных затрат для сметной документации в новых нормах и ценах I984 года"

ж - Опубликовано в Методических указаниях Главтранспроекта за август 1983 года

### СОДЕРЖАНИЕ

0 коэффициентах к ценам на лополнительные
проектно-планировочные работы
0 формах спецификаций и заказных специфика-
ций оборудования
0 финансировании проектных работ для строи-
тельства объектов автомобильного транспорта
на территории РСФСР
0 применении действующих типовых проектов
общеобразовательных школ
0 применении в строительных стальных конст-
рукциях термически упрочненного металлопро-
ката из малоуглеродистой стали по
ту 14-1-309-81
О Базисных ценах при составлении смет к ти-
повым проектам для Крайнего Севера
0 применении пункта І.10 "Общих указаний"
прейскуранта № 06-08-1981
О составлении смет и сводных сметных
расчетов

л - 56723 от 03.06 85 Объем 2 п. л. Зак. 1824 Тир. 3750 Типография Мосметростроя, пр. Серебрякова, 14/1