

Министерство монтажных и специальных строительных работ СССР

Главтепломонтаж

Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт
ТЕПЛОПРОЕКТ

ИНФОРМАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

государственных, республиканских и отраслевых стандартов, технических
условий на материалы и изделия, применяемые при проектировании
печей и сушил
(по состоянию на 01.01.85)

РТМ 24-85

Москва 1985

Настоящий информационный указатель содержит стандарты и технические условия на материалы и изделия, применяемые для проектирования печей и сушил институтом Теплопроект и его отделениями по состоянию на 1 января 1985 г.

По срокам действия нормативных документов отмеченных звездочками (**) информация будет сообщена дополнительно.

Для приобретения нормативно-технической документации обращаться: государственных стандартов - в магазины "Стандарты";

отраслевых стандартов - в организации по обеспечению стандартами министерств и ведомств или в ВИФС ВНИКИ по адресу: 103001, Москва, ул.Щусева, д.4;

республиканских стандартов - в республиканские ЦНТИ;

общесоюзных технических условий - в ВИФС ВНИКИ или в организации в соответствии с приложением к письму Госстандарта СССР от 23.06.82 № 53/ГО1-206.

Предприятиям и организациям ММСС СССР для приобретения технических условий с цифровым обозначением 36 (ТУ 36...) рекомендуется обращаться с гарантией оплаты в ЦНТИ ММСС СССР по адресу: 109180, Москва, ул.Дмитрова, д.38а.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

I. Огнеупоры	3
I.1. Материалы огнеупорные	3
I.2. Изделия кремнеземистые	4
I.3. Изделия алмосиликатные шамотные и полукислые для кладки и футеровки (без сталеразливочных)	4
I.4. Изделия алмосиликатные шамотные и полукислые сталеразливочные ...	6
I.5. Изделия алмосиликатные высокоглиноземистые	6
I.6. Изделия огнеупорные магнезиальные	7
2. Изделия и материалы теплоизоляционные	8
3. Сталь и сплавы, чугун	10
3.1. Отливки из стали и чугуна	12
3.2. Сталь листовая	13
3.3. Прутки, полосы, ленты, проволока, сетки из стали и сплавов	14
3.4. Швеллера, балки, двутавры и тавры стальные	16
3.5. Трубы стальные и соединительные части к ним	17
3.5.1. Трубы стальные водогазопроводные и бесшовные	17
3.5.2. Трубы стальные электросварные	18
3.5.3. Соединительные части к трубам	19
3.6. Сталь угловая, круглая	22
3.7. Рельсы, крестовины	23
4. Алюминий и алюминиевые сплавы	24
5. Сварные соединения	24
6. Конструктивные элементы деталей машин	26
7. Крепежные изделия	27
8. Топливо	29
9. Разные материалы и изделия	30

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
I. ОГНЕУПОРЫ				
Огнеупоры. Классификация	ОСТ 14 46-79	-	-	-
I.1. Материалы огнеупорные				
Песок и щебень перлитовые вспученные	ГОСТ 10832-83	-	с 01.01.85	I5 2000
Заполнители для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий и mortars. Технические условия	ГОСТ 23037-78	-	01.01.90	-
Мертели огнеупорные алюмосиликатные. Технические условия	ГОСТ 6137-80	-	01.01.87	I5 2100
Порошки магнезитовые (периклазовые) спеченные	-	ТУ 14-8-209-76	01.07.86	I5 2400
Масса огнеупорная хромитоглинистая пластичная для нагревательных печей. Опытная партия	-	ТУ 14-8-280-78**	-	-
Порошки молотые шамотные из огнеупорной глины	-	ТУ 14-8-90-74	01.07.89	I5 2250

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
I.2. Изделия кремнеземистые				
Изделия огнеупорные dinasовые (тридимитокристобалитовые). Технические условия	ГОСТ 4157-79	-	01.01.86	15 3600
Изделия огнеупорные dinasовые и шамотные для кладки мартено- новских печей. Технические условия	ГОСТ 6024-75	-	01.01.88	15 3600
Изделия огнеупорные dinasовые (тридимитокристобалитовые) для электросталеплавильных печей	ГОСТ 1566-71	-	01.07.85	15 3300
I.3. Изделия алюмо-лигнитные шамотные и полукислые для кладки и футеровки (без сталеразливочных)				
Изделия огнеупорные шамотные и полукислые общего назначе- ния. Технические условия	ГОСТ 390-83	-	01.07.89	15 4000

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные общего назначения	ГОСТ 8691-73	-	01.01.90	-
Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для футеровки вращающихся трубчатых печей. Технические условия	ГОСТ 21436-75	-	01.01.88	I5 4200
Изделия огнеупорные шамотные для футеровки вращающихся печей магнетизирующего обжига окисленных железных руд	-	ТУ 14-8-326-79	01.01.90	I5 4200
Изделия огнеупорные шамотные для кладки доменных печей. Технические условия	ГОСТ 1598-75	-	01.01.88	I5 4500
Изделия крупноблочные огнеупорные и алмазосжигательные для стекловаренных печей. Технические условия	ГОСТ 7151-74	-	01.01.87	I5 4700
Изделия огнеупорные шамотные и полукислые для футеровки вагранок	ГОСТ 3272-71	-	01.01.89	I5 4800
Изделия легковесные теплоизоляционные огнеупорные и высокоогнеупорные	ГОСТ 5040-78	-	01.07.85	I5 4900

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
I.4. Изделия алумосиликатные шамотные и полукислые сталеразливочные				
Изделия огнеупорные шамотные для футеровки сталеразливочных ковшей. Технические условия	ГОСТ 5341-69	-	01.01.88	I5 5100
Изделия огнеупорные шамотные стопорные для разливки стали из ковша	-	ТУ 14-8-210-76	01.06.85	I5 5200
Трубки муллитокремнеземистые и корундовые для защиты термопар	-	ТУ 14-8-447-83	01.07.89	
I.5. Изделия алумосиликатные высокоглиноземистые				
Изделия высокоогнеупорные корундовые плотные для индукционных печей	-	ТУ 14-8-187-75	01.01.87	I5 6000
Изделия огнеупорные для стабилизированных камер газовых горелок. Технические условия	ГОСТ 22442-77	-	01.01.89	I5 4200 I5 6800

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Изделия высокоглиноземистые общего назначения	-	ТУ 14-8-207-76	01.07.86	
Изделия высокоогнеупорные муллитовые для кладки лещади доменных печей	ГОСТ 10381-75	-	01.01.88	15 6500
Изделия огнеупорные муллито- кремнеземистые, муллитовые, муллито-корундовые и корун- довые. Технические условия	ГОСТ 24704-81	-	01.01.87	15 6200
1.6. Изделия огнеупорные магнезиевые				
Изделия огнеупорные магнизи- товые (периклазовые). Технические условия	ГОСТ 4689-74	-	01.01.90	15 7100
Изделия высокоогнеупорные хромомагнезитовые (хромито- периклазовые)	ГОСТ 5381-72	-	01.01.88	15 7400
Изделия высокоогнеупорные перж- клазохромитовые для кладки сводов сталеплавильных печей. Технические условия	ГОСТ 10888-76	-	01.01.89	15 7200

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Изделия высокоогнеупорные карбидкремниевые. Технические условия	ГОСТ 10153-70	-	01.07.85	I5 8300
Изделия огнеупорные баделен-то-корундовые для стекловаренных печей. Технические условия	ГОСТ 23053-78	-	01.01.90	I5 948I
Изделия высокоогнеупорные окисные-корундовые циркониевые, рафинированные итериевые и периклазовые	-	ТУ 14-8-190-75	01.07.86	-

2. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

Изделия пенодиатомитовые и диатомитовые теплоизоляционные. Технические условия	ГОСТ 2694-78	-	-	-
Вата минеральная. Технические условия	ГОСТ 4640-76	-	-	-
Крошка диатомитовая обожженная	-	ТУ 36-888-83	01.01.89	E7 6153
Изделия перлитокерамические теплоизоляционные	ГОСТ 21521-76	-	-	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Материалы и изделия огнеупор- ные теплоизоляционные стекло- волокнистые. Технические условия	ГОСТ 23619-79	-	01.01.86	57 6110
Картон асбестовый. Техничес- кие условия	ГОСТ 2850-80	-	01.01.87	25 7630
Панели футеровочные известко- во-кремнеземистые с защитным слоем	-	ТУ 36-2299-80	01.07.85	57 6724
Изделия перлитопементные тепло- изоляционные. Технические условия	ГОСТ 18109-80	-	-	57 6522
Изделия теплоизоляционные соелиитовые и вулканитовые	ГОСТ 6788-74	-	-	
Изделия теплоизоляционные вулканитовые	ГОСТ 10179-74	-	-	
Изделия перлитофосфогелевые теплоизоляционные	ГОСТ 21500-76	-	-	
Изделия теплоизоляционные "Пермиталь"	-	ТУ 36-1815-74	01.01.89	57 6535
Асбозурит	-	ТУ 36-130-83	01.01.89	57 6161

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Порошок соевитовый	-	ТУ 36-131-83	01.01.89	57 6164
Вермикулит вспученный	ГОСТ 12865-67	-	-	-
Плиты на основе мулито-кремнеземистой ваты и глиняной связки	-	ТУ 36-2345-80	31.12.85	57 6731
Шнуры теплоизоляционные	-	ТУ 36-1695-79	31.06.85	57 6295
Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем. Технические условия	ГОСТ 9573-82	-	-	57 6200

3. СТАЛЬ И СПЛАВЫ, ЧУГУН

Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки и общие технические требования

ГОСТ 380-71

-

с 01.01.72

Сталь толстолистовая и широкополосная универсальная конструкционная легированная высококачественная специального назначения. Технические условия

ГОСТ 11269-76

-

01.01.88 09 8100

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Сталь теплоустойчивая	ГОСТ 20072-74	-	01.01.86	09 6001
Сталь сортовая коррозионно-стойкая марок ЭП678У-ВД, ЭП679-ВД	-	ТУ 14-I-I4I6-75	01.05.89	
Стали высоколегированные и сплавы коррозионно-стойкие, жаростойкие и жаропрочные. Марки и технические требования	ГОСТ 5632-72	-	01.01.90	08 7000
Сталь сортовая и калиброванная коррозионно-стойкая, жаростойкая и жаропрочная. Технические требования	ГОСТ 5949-75	-	01.01.87	09 6001
Сталь горячекатаная квадратная. Сортамент	ГОСТ 2591-71	-	01.01.89	09 0100
Заготовка стальная квадратная горячекатаная. Сортамент	ГОСТ 4693-77	-	01.01.88	-
Заготовка горячекатаная и кованая, квадратная и прямоугольная из стали качественной углеродистой, легированной, высоколегированной со специальными свойствами	-	ТУ 14-I-I2I3-75	01.01.89	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Чугун легированный для отливок со специальными свойствами. Общие технические условия	ГОСТ 7769-82	-	01.01.88	I2 300
3.1. Отливки из стали и чугуна				
Отливки стальные фасонные. Допускаемые отклонения по размерам и весу и припуски на механическую обработку	ГОСТ 2009-55	-	01.01.86	-
Отливки из серого чугуна. Допускаемые отклонения по размерам и весу и припуски на механическую обработку	ГОСТ 1855-55	-	01.01.86	-
Отливки из серого чугуна с пластинчатым графитом. Общие технические условия	ГОСТ 1412-79	-	01.01.86	4I 1000
Отливки из высоколегированной стали со специальными свойствами. Общие технические условия	ГОСТ 2176-77	-	01.01.89	4I 1200
Отливки из конструкционной легированной и нелегированной стали. Общие технические условия	ГОСТ 977-75	-	01.01.88	4I 1200

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
3.2. Сталь листовая				
Сталь листовая углеродистая низколегированная и легированная для котлов и сосудов, работающих под давлением	ГОСТ 5520-79	-	01.01.87	09 7110
Сталь листовая горячекатаная. Сортамент	ГОСТ 19903-74	-	01.07.86	09 0200
Сталь тонколистовая конструкционная легированная высококачественная специального назначения. Технические условия	ГОСТ 11268-76	-	01.01.88	09 9100
Листы стальные с ромбическим и чечевичным рифлением. Технические условия	ГОСТ 8568-77	-	01.01.88	09 7000
Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. Технические условия	ГОСТ 14918-80	-	01.07.86	11 1110
Сталь листовая холоднокатаная марки 08X18H10-Ш, предназначенная для изготовления барабанов	-	ТУ 14-I-1009-74	01.05.89	-
Листы из стали марки ЭИ 283	-	ТУ 14-I-2793-79	01.06.89	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Листы горячекатаные из никелевого сплава марок ХН55МБЮ (ЭП666), ХН55МБЮ-ВД (ЭП666-ВД)	-	ТУ 14-I-3191-81	01.II.86	
Сталь листовая холоднокатаная коррозионно-стойкая нагартованная марки 12Х18Н10Т	-	ТУ-14-I-3720-84	01.07.89	
3.3. Прутки, полосы, ленты, проволока, сетки				
Прутки из жаропрочной стали марок ЭИ 835, ЭИ 835-Ш	-	ТУ 14-I-225-72	01.05.89	-
Прутки горячекатаные для лопаток из сплава марки ЭИ 617-ВИ с государственным Знаком качества	-	ТУ 14-I-5.2-73	01.07.87	-
Прутки из жаропрочного сплава марки ЭИ 698-ВД	-	ТУ 14-I-1973-77	01.01.88	-
Прутки и полосы из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали	-	ТУ 14-I-3564-83	01.09.88	
Прутки из коррозионно-стойкой стали марок 12Х18Н9Т-ВД, 12Х18Н10Т-ВД и 08Х18Н10Т-ВД	-	ТУ 14-I-3581-83	01.09.88	

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Прутки из жаропрочного сплава марки ХН80ТНБМ-ВД	-	ТУ 14-I-3728-84	01.07.89	09 6400 7750
Прутки из жаропрочного сплава марки ХН68ВМТМК-ВД (ЭП-693-ВД)	-	ТУ 14-I-3759-84	01.12.89	09 6400
Прутки из инструментальной стали марки 6ХСМ1Ф-Ш	-	ТУ 14-I-3766-84	01.09.89	09 6100
Лента холоднокатаная из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали. Технические условия	ГОСТ 4986-79	-	01.07.85	12 3100
Лента холоднокатаная из низкоуглеродистой стали. Технические условия	ГОСТ 503-81	-	01.01.88	12 3100
Лента стальная горячекатаная	ГОСТ 6009-74	-	01.07.85	-
Полоса стальная горячекатаная. Сортамент	ГОСТ 103-76	-	01.01.88	09 7100
Прутки и полосы из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали	-	ТУ 14-I-377-72	02.12.87	-
Проволока из прецизионных сплавов с высоким электрическим сопротивлением. Технические условия	ГОСТ 12766.I-77	-	01.01.86	I2 2600 I2 2500

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Сетки стальные плетеные. Технические условия	ГОСТ 5336-80	-	01.01.87	12 7520
Лента из стали марки ЭП-864, предназначенная для изделий, работающих при повышенных температурах	-	ТУ 14-I-25II-78	01.03.89	-
Катанка из сплава марок X20H80, X20H80-H, X15H60 и X15H60-H	-	ТУ 14-I-3744-84	01.11.89	09 6600
Проволока холоднотянутая из сплава марки XH50MTU (ЭКИ)	-	ТУ 14-I-376I-84	01.12.89	12 2200
3.4. Швеллера, балки, двутавры и тавры стальные				
Швеллера стальные гнутые неравнополочные. Сортамент	ГОСТ 828I-80	-	01.01.86	II 2120
Швеллера стальные гнутые С-образные равнополочные. Сортамент	ГОСТ 8282-83	-	01.01.89	II 2000
Сталь горячекатаная. Швеллеры. Сортамент	ГОСТ 8240-72	-	01.07.85	09 2500

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Сталь горячекатаная. Балки двутавровые. Сортамент	ГОСТ 8239-72	-	01.07.85	09 2500
Сталь горячекатаная. Двутавры и тавры с параллельными гра- нями полок. Технические условия	-	ТУ 14-2-24-72	01.01.86	-
Двутавры стальные горячеката- ные с параллельными гранями полок. Сортамент	ГОСТ 26020-83	-	с 01.01.86	09 2500
3.5. Трубы стальные и соеди- нительные части к ним				
3.5.1. Трубы стальные водо- газопроводные и бес- шовные				
Трубы стальные водогазопро- водные	ГОСТ 3262-75	-	01.01.87	I3 8500
Трубы стальные бесшовные горячедеформированные/ Технические требования	ГОСТ 8731-74	-	01.01.86	I3 I200 I3 I700 I3 I900
Сортамент	ГОСТ 8732-74	-	01.07.89	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные и теплодеформированные. Технические требования	ГОСТ 8733-74	-	01.01.87	I2 4000
Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Сортамент	ГОСТ 8734-74	-	01.01.87	I3 4400 I3 5100
Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия	ГОСТ 9940-81	-	01.01.88	I3 6700
Трубы бесшовные холодно-и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия	ГОСТ 9941-81	-	01.01.88	I3 6700
3.5.2. Трубы стальные электро-сварные				
Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент	ГОСТ 10704-76	-	01.01.86	I3 7300 I3 8100 I3 8300
Трубы стальные электросварные. Технические условия	ГОСТ 10705-80	-	01.01.87	I3 7300 I3 8100 I3 8300

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Трубы стальные электросварные прямошовные. Технические условия	ГОСТ 10706-76	-	01.01.86	I2 5100 I2 5200
Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические условия	ГОСТ 10707-80	-	01.01.87	I3 7300
3.5.3. Соединительные части к трубам				
Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов/				
Номенклатура	ГОСТ 8943-75	-	01.01.87	-
Технические требования	ГОСТ 8944-75	-	01.01.87	-
Угольники прямые. Основные размеры	ГОСТ 8946-75	-	01.01.87	-
Угольники переходные. Основные размеры	ГОСТ 8947-75	-	01.01.87	-
Тройники прямые. Основные размеры	ГОСТ 8948-75	-	01.01.87	-
Тройники переходные. Основные размеры	ГОСТ 8949-75	-	01.01.87	-
Тройники с двумя переходами. Основные размеры	ГОСТ 8950-75	-	01.01.87	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Кресты прямые. Основные размеры	ГОСТ 8951-75	-	01.01.87	-
Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов/				
Кресты переходные. Основные размеры	ГОСТ 8952-75	-	01.01.87	-
Кресты с двумя переходами. Основные размеры	ГОСТ 8953-75	-	01.01.87	-
Муфты прямые короткие. Основные размеры	ГОСТ 8954-75	-	01.01.87	-
Муфты прямые длинные. Основные размеры	ГОСТ 8955-75	-	01.01.87	-
Муфты компенсирующие. Основные размеры	ГОСТ 8956-75	-	01.01.87	-
Муфты переходные. Основные размеры	ГОСТ 8957-75	-	01.01.87	-
Ниппели двойные. Основные размеры	ГОСТ 8958-75	-	01.01.87	-
Гайки соединительные. Основные размеры	ГОСТ 8959-75	-	01.01.87	-
Футорки. Основные размеры	ГОСТ 8960-75	-	01.01.87	-
Контргайки. Основные размеры	ГОСТ 8961-75	-	01.01.87	-
Колпаки. Основные размеры	ГОСТ 8962-75	-	01.01.87	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Пробки. Основные размеры	ГОСТ 8963-75	-	01.01.87	-
Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов $P=1,6$ МПа/Технические условия	ГОСТ 8965-75	-	01.01.87	-
Муфты прямые. Основные размеры	ГОСТ 8966-75	-	01.01.87	-
Ниппели. Основные размеры	ГОСТ 8967-75	-	01.01.87	-
Контргайки. Основные размеры	ГОСТ 8968-75	-	01.01.87	-
Сгоны. Основные размеры	ГОСТ 8969-75	-	01.01.87	-
Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой стали на $P_y \leq 10$ МПа (≤ 100 кг/см ²)/				
Типы и основные параметры	ГОСТ 17374-83	-	с 01.01.85	14 6800
Отводы крутоизогнутые. Конструкция и размеры	ГОСТ 17375-83	-	с 01.01.85	14 6811
Тройники. Конструкция и размеры	ГОСТ 17376-83	-	с 01.01.85	14 6821
Седловины накладные. Конструкция и размеры	ГОСТ 17377-83	-	с 01.01.85	14 6831
Переходы. Конструкция и размеры	ГОСТ 17378-83	-	с 01.01.85	14 6842

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Заглушки эллиптические. Конструкция и размеры	ГОСТ 17379-83	-	с 01.01.85	14 6851
Технические условия	ГОСТ 17380-83	-	с 01.01.85	14 6800
Фланцы стальные плоские приварные на Ру от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см ²). Конструкция и размеры	ГОСТ 12820-80	-	01.01.93	37 9941
3.6. Сталь угловая, круглая				
Сталь низколегированная сортовая и фасонная	ГОСТ 19281-73	-	01.07.85	-
Прокат сортовой из стали угле- родистой обыкновенного каче- ства. Технические условия	ГОСТ 535-79	-	01.01.90	09 0100
Сталь прокатная угловая равнополочная. Сортамент	ГОСТ 8509-72	-	01.01.89	09 0100
Сталь прокатная угловая нерав- нополочная. Сортамент	ГОСТ 8510-72	-	01.01.89	09 0100
Уголки стальные гнутые равно- полочные. Сортамент	ГОСТ 19771-74	-	01.01.87	11 2000

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Уголки стальные гнутые неравнополочные. Сортамент	ГОСТ 19772-74	-	01.01.86	11 2000
Сталь горячекатаная круглая. Сортамент	ГОСТ 2590-71	-	01.01.89	09 0100
3.7. Рельсы, крестовины				
Рельсы крановые. Технические условия	ГОСТ 4121-76	-	с 01.07.81	09 2000
Рельсы железнодорожные типа Р-43 для путей промышленного транспорта. Размеры	ГОСТ 7173-54	-	01.01.86	-
Рельсы железнодорожные типа Р-50. Конструкция и размеры	ГОСТ 7174-75	-	01.01.87	-
Рельсы железнодорожные узкой колеи типов Р8, Р11, Р18 и Р24. Конструкция и размеры	ГОСТ 6368-82	-	с 01.01.84	09 2300
Рельсы железнодорожные узкой колеи типов Р18 и Р24. Технические требования	ГОСТ 5876-82	-	01.01.89	09 2300
Крестовины железнодорожные типов Р65, Р50 и Р43. Технические условия	ГОСТ 7370-76	-	до 01.01.87	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
4. АЛЮМИНИЙ И АЛЮМИНИЕВЫЕ СПЛАВЫ				
Алюминий и сплавы алюминиевые деформируемые. Марки	ГОСТ 4784-74	-	-	-
Листы из алюминия и алюминиевых сплавов	ГОСТ 21631-76	-	01.07.87	18 1111
Уголки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов равнополочные. Сортамент	ГОСТ 13737-80	-	-	-
Уголки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов неравнополочные. Сортамент	ГОСТ 13738-80	-	-	-
Прутки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия	ГОСТ 21488-76	-	01.01.88	-
5. СВАРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ				
Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 5264-80	-	01.07.91	06 0200

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Сварка под флюсом. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 8713-79	-	01.01.91	06 0200 0000
Автоматическая и полуавтоматическая дуговая сварка под флюсом. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 11533-75	-	01.01.87	-
Ручная дуговая сварка. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 11534-75	-	01.01.87	-
Дуговая сварка. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 14776-79	-	01.07.85	06 0200
Электрошлаковая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 15164-78	-	01.01.90	-
Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 16037-80	-	01.07.91	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Контактная сварка. Соединения сварные. Конструктивные элементы и размеры	ГОСТ 15878-79	-	01.07.85	06 0200
Условные изображения и обозначения швов сварных соединений	ГОСТ 2.312-72	-	-	-
Соединения сварные. Методы контроля качества	ГОСТ 3242-79	-	01.01.91	-
6. КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЕТАЛЕЙ МАШИН				
Выход резьбы. Сбеги, недорезы, проточки и фаски	ГОСТ 10549-80	-	01.01.92	-
Резьба упорная. Профиль и основные размеры	ГОСТ 10177-82	-	-	-
Резьба метрическая. Основные размеры	ГОСТ 24705-81	-	-	-
Основные нормы взаимозаменяемости/				
Соединения шпоночные с призматическими шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов	ГОСТ 23360-78	-	01.01.91	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Соединения шпоночные с танген- циальными нормальными шпон- ками. Размеры сечений шпонок и пазов. Допуски и посадки	ГОСТ 24069-80	-	01.01.91	-
Соединения шпоночные с приз- матическими направляющими шпон- ками с креплением на валу. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки	ГОСТ 8790-79	-	01.01.91	-
Соединения трубопроводов резь- бовые. Концы штуцеров ввертные с уплотнением резиновыми коль- цами круглого сечения и гнезда под них	ГОСТ 25065-81	-	01.01.88	45 9900
Места под ключи гаечные. Размеры	ГОСТ 13682-80	-	с 01.07.81	-
ЕСКД. Обозначение шерохова- тости поверхности	ГОСТ 2.309-73	-	-	-
Шероховатость поверхности				
Термины и определения	ГОСТ 25142-82	-	-	-
Параметры и характеристики	ГОСТ 2789-73	-	-	-
7. КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, МЕТИЗЫ				
Болты, винты, шпильки и гайки. Технические требования	ГОСТ 1759-70 ГОСТ 1759.1-82 ГОСТ 1759.2-82	-	01.01.87	I2 8000

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Болты с шестигранной головкой (нормальной точности). Конструкция и размеры	ГОСТ 7798-70	-	01.01.86	-
Винты с полукруглой головкой. Конструкция и размеры	ГОСТ 17473-80	-	01.01.92	I2 8400
Винты с потайной головкой. Конструкция и размеры	ГОСТ 17475-80	-	01.01.92	I2 8400
Гайки шестигранные (нормальной точности). Конструкция и размеры	ГОСТ 5915-70	-	01.01.86	I2 8300
Шайбы. Общие технические требования	ГОСТ 18123-82	-	01.01.89	-
Шайбы. Технические условия	ГОСТ 11371-78	-	01.01.89	-
Шайбы косые. Технические условия	ГОСТ 10906-78	-	01.01.89	-
Шайбы пружинные. Технические условия	ГОСТ 6402-70	-	-	-
Шайбы увеличенные. Технические условия	ГОСТ 6958-78	-	01.01.89	-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Шпильки. Технические условия	ГОСТ 397-79	-	01.01.90	-
Штифты цилиндрические. Конструкция и размеры	ГОСТ 3128-70	-	01.01.90	-
Штифты конические. Конструкция и размеры	ГОСТ 3129-70	-	01.01.90	-
Штифты цилиндрические заклепочные. Технические условия	ГОСТ 10774-80	-	01.01.91	I2 8800

8. ТОПЛИВО

Газы горючие природные.
Расчетный метод определения
теплоты сгорания, относитель-
ной плотности и числа Воббе

ГОСТ 22667-82

-

01.07.90

-

Газы углеводородные сжиженные
топливные для коммунально-быто-
вого потребления. Технические
условия

ГОСТ 20448-80

-

01.01.87

02 7236 0100

Топливо дизельное. Технические
условия

ГОСТ 305-82

-

01.01.88

02 5131

Топливо нефтяное. Мазут. Тех-
нические условия

ГОСТ 10585-75

-

01.01.87

-

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
9. РАЗНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ				
Картон прокладочный и уплотнительные прокладки из него. Технические условия	ГОСТ 9347-74	-	01.01.90	54 4331 54 4332
Ткани асбестовые. Технические условия	ГОСТ 6102-78	-	01.07.89	25 7420
Паразит и прокладки из него. Технические условия	ГОСТ 481-80	-	01.01.86	25 7500
Шкивы для приводных клиновых ремней. Основные размеры. Общие технические условия	ГОСТ 20889-80- ГОСТ 20898-80	-	01.01.87	41 8520
Ремень приводные клиновые нормальных сечений				
Основные размеры. Методы контроля	ГОСТ 1284.1-80	-	01.01.86	25 6310
Технические условия	ГОСТ 1284.2-80			
Передаваемые мощности	ГОСТ 1284.3-80			
Цепи тяговые пластинчатые. Технические условия	ГОСТ 588-81	-	01.07.86	41 7320
Цепи грузовые пластинчатые. Технические условия	ГОСТ 191-82	-	01.07.88	41 7381

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Рукава гибкие металлические герметичные с подвижным швом	ГОСТ 3575-75	-	01.07.86	48 3385
Рукава резиновые напорные с текстильным каркасом. Технические условия	ГОСТ 18698-79	-	01.01.86	25 5000
Муфты упругие втулочно-пальцевые. Основные параметры, габаритные и присоединительные размеры	ГОСТ 21424-75	-	01.01.88	41 7119
Скобы облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры	ГОСТ 17678-80	-	01.01.86	-
Хомуты облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры	ГОСТ 17679-80	-	01.01.86	-
Серьги облегченные для крепления кабелей. Конструкция и размеры	ГОСТ 17680-80	-	01.01.86	-
Горелки газовые промышленные. Общие технические требования. Маркировка и хранение	ГОСТ 21204-83	-	с 01.01.85	36 9610
Горелки газовые инжекционные с единичными элементами	ОСТ 51.47-77	-	с 01.01.78	36 9600

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Горелки ГНП	-	ТУ 14-12-49-85		31 3433 2001
Аппараты теплообменные кожухотрубчатые стальные сварные. Технические требования	ГОСТ 24304-80	-	с 01.01.82	36 1200
Сосуды и аппараты стальные сварные. Технические требования	ГОСТ 24306-80	-	с 01.01.82	36 1500
Холсты из микро-, ультра-, супертонких и стекломикрокристаллических стеклянных штапельных волокон из горных пород	РСТ УССР 5013-81	-	с 01.07.81	
Эмаль ГВ-820. Технические условия	ОСТ 6-10-431-80	-	01.01.86	23 1212 0851
Ткани конструкционные из стеклянных крученых комплексных нитей. Технические условия	ГОСТ 19170-73	-	01.01.90	59 5246
Ткань стеклянная марок Т23 и Т23Р	-	ТУ 6-11-231-76	31.12.88	59 5000
Пластины резиновые и резино-тканевые. Технические условия	ГОСТ 7338-77	-	01.01.88	25 3410 25 4310

Наименование	Обозначение стандарта	Обозначение технических условий	Срок действия	Код ОКП
Песок кварцевый, молотые песчаники, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности. Технические условия	ГОСТ 22551-77	-	01.01.89	-
Графит. Типы, марки и общие технические требования	ГОСТ 17022-81	-	01.01.87	57 2800
Стекло натриевое жидкое. Технические условия	ГОСТ 13078-81	-	01.01.87	21 4511
Битумы нефтяные строительные. Технические условия	ГОСТ 6617-76	-	01.01.88	-
Изделия кордиеритовые электроизоляционные термостойкие	-	ТУ 16-528.130-79Е	01.01.88	-
Изделия кордиеритовые электроизоляционные тугостойкие	-	ТУ 16-528.131-79Е	01.01.88	-
Бусы серии БФ4, БК4, БФУ	-	ТУ 16-757.001-83	01.01.89	-
Материалы керамические электротехнические. Классификация и технические требования	ГОСТ 20419-83	-	с 01.01.85	34 9300
Кирпич и камни керамические. Технические условия	ГОСТ 530-80	-	-	57 4121

**Государственные, отраслевые и республиканские стандарты,
входящие в информационный указатель**

Номер стандарта	Стр.	Номер стандарта	Стр.	Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 2.309-73	27	ГОСТ I759.I-82	27	ГОСТ 4784-74	24
ГОСТ 2.312-72	26	ГОСТ I759.2-82	27	ГОСТ 4986-79	15
ГОСТ I03-76	15	ГОСТ I855-55	12	ГОСТ 5040-78	5
ГОСТ I9I-82	30	ГОСТ 2009-55	12	ГОСТ 5264-80	24
ГОСТ 305-82	29	ГОСТ 2I76-77	12	ГОСТ 5336-80	16
ГОСТ 380-7I	10	ГОСТ 2590-7I	23	ГОСТ 534I-69	6
ГОСТ 390-83	4	ГОСТ 259I-7I	II	ГОСТ 538I-72	7
ГОСТ 397-79	29	ГОСТ 2694-78	8	ГОСТ 5520-79	13
ГОСТ 48I-80	30	ГОСТ 2789-73	27	ГОСТ 5632-72	II
ГОСТ 503-8I	15	ГОСТ 2850-80	9	ГОСТ 5876-82	23
ГОСТ 530-80	33	ГОСТ 3I28-70	29	ГОСТ 59I5-70	28
ГОСТ 535-79	22	ГОСТ 3I29-70	29	ГОСТ 5949-75	II
ГОСТ 588-8I	30	ГОСТ 3242-79	26	ГОСТ 6009-74	15
ГОСТ 977-75	12	ГОСТ 3262-75	17	ГОСТ 6024-75	4
ГОСТ I284.I-80	30	ГОСТ 3272-7I	5	ГОСТ 6I02-78	30
ГОСТ I284.2-80	30	ГОСТ 3575-75	3I	ГОСТ 6I37-80	3
ГОСТ I284.3-80	30	ГОСТ 4I2I-76	23	ГОСТ 6368-82	23
ГОСТ I4I2-79	12	ГОСТ 4I57-79	4	ГОСТ 6402-70	28
ГОСТ I566-7I	4	ГОСТ 4640-76	8	ГОСТ 66I7-76	33
ГОСТ I598-75	5	ГОСТ 4689-74	7	ГОСТ 6788-74	9
ГОСТ I759-70	27	ГОСТ 4693-77	II	ГОСТ 6958-78	28

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 7151-74	5
ГОСТ 7173-54	23
ГОСТ 7174-75	23
ГОСТ 7338-78	32
ГОСТ 7370-76	23
ГОСТ 7769-82	12
ГОСТ 7798-70	28
ГОСТ 8239-72	17
ГОСТ 8240-72	16
ГОСТ 8281-80	16
ГОСТ 8282-83	16
ГОСТ 8509-72	22
ГОСТ 8510-72	22
ГОСТ 8568-77	13
ГОСТ 8691-73	5
ГОСТ 8713-79	25
ГОСТ 8731-74	17
ГОСТ 8732-74	17
ГОСТ 8733-74	18
ГОСТ 8734-74	18
ГОСТ 8790-79	27
ГОСТ 8943-75	19
ГОСТ 8944-75	19
ГОСТ 8946-75	19
ГОСТ 8947-75	19

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 8948-75	19
ГОСТ 8949-75	19
ГОСТ 8950-75	19
ГОСТ 8951-75	20
ГОСТ 8952-75	20
ГОСТ 8953-75	20
ГОСТ 8954-75	20
ГОСТ 8955-75	20
ГОСТ 8956-75	20
ГОСТ 8957-75	20
ГОСТ 8958-75	20
ГОСТ 8959-75	20
ГОСТ 8960-75	20
ГОСТ 8961-75	20
ГОСТ 8962-75	20
ГОСТ 8963-75	21
ГОСТ 8965-75	21
ГОСТ 8966-75	21
ГОСТ 8967-75	21
ГОСТ 8968-75	21
ГОСТ 8969-75	21
ГОСТ 9347-74	30
ГОСТ 9573-82	10
ГОСТ 9940-81	18

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 9941-81	18
ГОСТ 10153-70	8
ГОСТ 10177-82	26
ГОСТ 10179-74	9
ГОСТ 10381-75	7
ГОСТ 10549-80	26
ГОСТ 10585-75	29
ГОСТ 10704-76	18
ГОСТ 10705-80	18
ГОСТ 10706-76	19
ГОСТ 10707-80	19
ГОСТ 10774-80	29
ГОСТ 10832-83	3
ГОСТ 10888-76	7
ГОСТ 10906-78	28
ГОСТ 11268-76	12
ГОСТ 11269-76	10
ГОСТ 11371-78	28
ГОСТ 11533-75	25
ГОСТ 11534-75	25
ГОСТ 12766.1-77	15
ГОСТ 12820-80	22
ГОСТ 12865-67	10
ГОСТ 13078-81	33
ГОСТ 13682-80	27

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 13737-80	24
ГОСТ 13738-80	24
ГОСТ 14776-79	25
ГОСТ 14918-80	13
ГОСТ 15164-78	25
ГОСТ 15878-79	26
ГОСТ 16037-80	25
ГОСТ 17022-81	33
ГОСТ 17374-83	21
ГОСТ 17375-83	21
ГОСТ 17376-83	21
ГОСТ 17377-83	21
ГОСТ 17378-83	21
ГОСТ 17379-83	22
ГОСТ 17380-83	22
ГОСТ 17473-80	28
ГОСТ 17475-80	28
ГОСТ 17678-80	31
ГОСТ 17679-80	31
ГОСТ 17680-80	31
ГОСТ 18109-80	9
ГОСТ 18123-82	28
ГОСТ 18698-79	31
ГОСТ 19170-73	32

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 19281-73	22
ГОСТ 19771-74	22
ГОСТ 19772-74	23
ГОСТ 19903-74	13
ГОСТ 20072-74	11
ГОСТ 20419-83	33
ГОСТ 20448-80	29
ГОСТ 20889-80	30
ГОСТ 20898-80	30
ГОСТ 21204-83	31
ГОСТ 21424-75	31
ГОСТ 21436-75	5
ГОСТ 21488-76	24
ГОСТ 21500-76	9
ГОСТ 21521-76	8
ГОСТ 21631-76	24
ГОСТ 22442-77	6
ГОСТ 22551-77	33
ГОСТ 22667-82	29
ГОСТ 23037-78	3
ГОСТ 23053-78	8
ГОСТ 23360-78	26
ГОСТ 23619-79	9
ГОСТ 24069-80	27

Номер стандарта	Стр.
ГОСТ 24304-80	32
ГОСТ 24306-80	32
ГОСТ 24704-81	7
ГОСТ 24705-81	26
ГОСТ 25065-81	27
ГОСТ 25142-82	27
ГОСТ 26020-83	17
ОСТ 6-10-431-80	32
ОСТ 14 46-79	3
ОСТ 51.47-77	31
РСТ УССР 5013-81	32

Технические условия, входящие в информационный указатель

Обозначение	Стр.	Обозначение	Стр.
ТУ 6-II-23I-76	32	ТУ I4-2-24-72	I7
ТУ I4-I-5.2-73	I4	ТУ I4-8-90-74	3
ТУ I4-I-225-72	I4	ТУ I4-8-I87-75	6
ТУ I4-I-377-72	I5	ТУ I4-8-I90-75	8
ТУ I4-I-I009-74	I3	ТУ I4-8-207-76	7
ТУ I4-I-I2I3-75	II	ТУ I4-8-209-76	3
ТУ I4-I-I4I6-75	II	ТУ I4-8-2I0-76	6
ТУ I4-I-I973-77	I4	ТУ I4-8-280-78	3
ТУ I4-I-25II-78	I6	ТУ I4-8-326-79	5
ТУ I4-I-2793-79	I3	ТУ I4-8-447-83	6
ТУ I4-I-3I9I-8I	I4	ТУ I4-I2-49-85	32
ТУ I4-I-3564-83	I4	ТУ I6-528.I30-79E	33
ТУ I4-I-358I-83	I4	ТУ I6-528.I3I-79E	33
ТУ I4-I-3720-84	I4	ТУ I6-757.00I-83	33
ТУ I4-I-3728-84	I5	ТУ 36-888-83	8
ТУ I4-I-3744-84	I6	ТУ 36-I695-79	IO
ТУ I4-I-3759-84	I5	ТУ 36-I8I5-74	9
ТУ I4-I-376I-84	I6	ТУ 36-2299-80	9
ТУ I4-I-3766-84	I5	ТУ 36-2345-80	IO