

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 7.406-I Выпуск 0.87 УДК 66.042
ЦИТП	УНИФИЦИРОВАННЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	FRPB
СЕНТЯБРЬ 1987		На I листе На 2-х страницах Страница I

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Серия унифицированных узлов и деталей печей и сушил машиностроительной промышленности предназначена для использования при проектировании и состоит из 41 выпуска, объединенных в 14 тематических раздела, каждый из которых охватывает ряд узлов, имеющих одно технологическое или строительное назначение. Некоторые разделы содержат общие указания по проектированию и отдельные выпуски, содержащие рабочие чертежи узлов и деталей одного назначения, но отличающихся по конструкции и размерам. Наиболее крупные выпуски состоят из нескольких альбомов. Выпуски охватывают часто встречающиеся узлы и конструктивные элементы, разработанные на основании определенной номенклатуры печей, наиболее распространенных в машиностроительной промышленности.

Вместе с тем, большая часть узлов и деталей, входящих в серию, может найти применение как для печей машиностроительной промышленности, не вошедших в номенклатуру, так и для печей других отраслей, поскольку такие узлы печных конструкций, как горелочные устройства, огнеупорная кладка, элементы металлоконструкций, рекуператоры и др. остаются неизменными для печей самых различных типов, вне зависимости от их технологического назначения.

Серия состоит из следующих выпусков:

Выпуск 0.87	Унифицированные узлы и детали печей и сушил машиностроительной промышленности. Общие указания по проектированию.
Выпуск 0-1.87	Ограждения, кладка огнеупорная и теплоизоляционная печей, сушил, боро-вов. Общие указания по проектированию.
Выпуск 1-1	Борова. Элементы конструкций.
Выпуск 0-2	Металлические конструкции печей. Общие указания по проектированию. Элементы конструкций.
Выпуск 2-1	Лестницы металлические. Рабочие чертежи.
Выпуск 3-1	Окна рабочие водоохлаждаемые. Рабочие чертежи.
Выпуск 3-2	Гарнитура рабочих окон камерных термических печей. Рабочие чертежи.
Выпуск 3-3	Гарнитура рабочих окон нагревательных печей с выкатным подом. Рабочие чертежи.
Выпуск 3-4	Гарнитура рабочих окон термических печей с выкатным подом. Рабочие чертежи.
Выпуск 3-5	Люки, лазы, гляделки. Рабочие чертежи.
Выпуск 4-1	Форсунки мазутные ФСП. Рабочие чертежи.
Выпуск 4-2	Камни горелочные. Рабочие чертежи.
Выпуск 4-4	Горелки газовые низкого давления ГНП. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-1	Шибера подъемные наклонные. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-2	Шибера поворотные вертикальные. Рабочие чертежи.
Выпуск 0-6	Рекуператоры. Общие указания по проектированию.
Выпуск 6-1	Рекуператоры радиационные щелевые. Рабочие чертежи.
Выпуск 6-2	Рекуператоры конвективные петлевые. Рабочие чертежи.
Выпуск 6-3	Рекуператоры конвективные кожухотрубные. Рабочие чертежи.

УНИФИЦИРОВАННЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 7.406-1 Выпуск 0.87	Лист I Страница 2
Выпуск 6-4	Рекуператоры радиационно-конвективные. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-1	Заслонки регулирующие малого сопротивления. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-2	Клапаны круглые с контрфланцами. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-3	Клапаны регулирующие дымовые. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-4	Клапаны прямоугольные. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-5	Заслонки регулирующие. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-6	Части фасонные для трубопроводов. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-7	Приводы дистанционного управления клапанами. Рабочие чертежи.		
Выпуск 7-8	Вставки гибкие для вентиляторов и дымососов. Рабочие чертежи.		
Выпуск 8-1	Тепловая изоляция трубопроводов, дымопроводов и плоских поверхностей. Рабочие чертежи.		
Выпуск 9-1	Подины печей с выкатным подом. Рабочие чертежи.		
Выпуск 10-1	Сочленения исполнительного механизма с регулируемыми органами. Рабочие чертежи.		
Выпуск II-1.86	Принципиальные электрические схемы автоматического регулирования тепло-технических параметров. Рабочие чертежи.		
Выпуск 12-1	Цилиндры гидравлические на номинальное давление 10 МПа. Рабочие чертежи.		
Выпуск 12-2.85	Гидропанели. Рабочие чертежи.		
Выпуск 12-3.85	Станции насосные на номинальное давление 10 МПа. Рабочие чертежи.		
Выпуск 12-4	Арматура соединительная для гидравлики. Рабочие чертежи.		
Выпуск 13-1	Цилиндры пневматические на номинальное давление 1,0 МПа. Рабочие чертежи.		
Выпуск 13-2	Узлы подготовки воздуха. Рабочие чертежи.		
Выпуск 0-14	Передачи. Общие указания по проектированию.		
Выпуск 14-1	Приводы механизмов выкатки пода печей. Рабочие чертежи.		
Выпуск 14-2	Лебедки механизмов подъема заслонок печей. Рабочие чертежи.		
<b>Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е   Д А Н Н Ы Е</b>			
Выпуск 0.87 разработан взамен выпуска 0 "Общие указания по проектированию"			
<b>В7ЕА   С О С Т А В   П Р О Е К Т Н О Й   Д О К У М Е Н Т А Ц И И</b>			
Выпуск 0.87	Унифицированные узлы и детали печей и сушил машиностроительной промышленности. Общие указания по проектированию.		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 58 форматок			
В7ВА	АВТОР ПРОЕКТА	Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт Теплопроект 129344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2.	
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены и введены в действие Минмонтажспецстроем СССР с 1.07.1987 г. протокол от 4.05.1987 г. Срок действия 1992 год	
В7КА	ПОСТАВЩИК	ВНИПИТеплопроект. 129344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2	

Катал.л.№ 058166