

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ИЗДЕЛИЯ, УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 7.406-I Выпуск II-I.86 УДК 624.9:66.041
<b>ЦИТП</b>	УНИФИЦИРОВАННЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	<b>F S P B</b>
ЯНВАРЬ <b>1987</b>		На I листе На I странице Страница I

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Принципиальные электрические схемы выпуска II-I.86 предназначены для автоматизации тепловых процессов, главным образом, печей и сушил машиностроительной промышленности. В ряде случаев эти схемы могут найти применение и в других теплотехнических агрегатах.

В выпуске даны рекомендации по применению наиболее часто используемых в практике систем автоматического регулирования и стабилизации таких теплотехнических параметров, как температура газообразных сред, давление в рабочем пространстве теплотехнического агрегата, газа и воздуха перед агрегатом, соотношение расходов газа и воздуха, идущих на горение, с помощью регуляторов непрямого действия.

В выпуске проводятся обоснования по применению той или иной системы автоматического регулирования в зависимости от конкретных условий и динамических характеристик объекта регулирования.

В разработанных принципиальных электрических схемах регулирования реализуются три закона регулирования: позиционного, релейно-импульсного, непрерывного (изодромного). В выпуске каждая из этих систем рассматривается отдельно.

**Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е   Д А Н Н Ы Е**

Настоящий выпуск разработан взамен выпуска II-I

**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**

Выпуск II-I.86. Принципиальные электрические схемы автоматического регулирования теплотехнических параметров. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I60 форматок

- В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт Теплопроект, I29344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2
- В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены и введены в действие Минмонтажспецстроем СССР, протокол от I5.09.86 г. Срок действия серии вып. II-I.86-I990 год.
- В7КА ПОСТАВЩИК** ВНИПИТеплопроект. I29344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2

Главный инженер  
проекта  
В.Н.Штаня

С.В.Большаков

Главный инженер  
института