

**ОАО САНТЕХНИИПРОЕКТ**

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

**материалов, изданных СантехНИИпроектом,  
действующих по состоянию на 2007 год**

**ПС 2 - 2007**

В настоящий перечень включены материалы, рекомендуемые для проектирования, изданные СантехНИИпроектом и действующие по состоянию на 4 квартал 2007 года.

Перечень систематизирован по разделам и позволяет находить материалы как по тематике, так и по шифрам.

С выходом настоящего перечня аннулируется перечень ПС 2 -2005.

#### **УКАЗАТЕЛЬ ШИФРОВ (НАИМЕНОВАНИЕ)**

<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>
A2 – 21	19	A3 – 361	22	A3 – 558	21	A3 – 654	25
A3 - 74	19	A3 – 365И	20	A3 – 566	24	A3 – 661И	19
A3 - 87	20	A3 – 369И	20	A3 – 567	28	A3 – 666И	19
A3 - 135	23	A3 – 370И	18	A3 – 569И	18	A3 – 669	23
A3 – 170И	20	A3 – 374	16	A3 – 571И	19	A3 – 679	29
A3 – 191И	20	A3 – 384И	17	A3 – 575И	18	A3 – 690	25
A3 – 198И	17	A3 – 385И	22	A3 – 577И	19	A3 – 694	16
A3 – 202	21	A3 – 398И	22	A3 – 579И	19	A3 – 721	25
A3 – 205И	17	A3 – 433И	17	A3 – 581	30	A3 – 724	16
A3 – 214И	17	A3 – 440И	17	A3 – 582	25	A3 – 725	19
A3 – 216И	22	A3 – 441И	18	A3 – 584	16	A3 – 726	30
A3 – 218И	22	A3 – 442И	22	A3 – 608	29	A3 – 727	38
A3 – 219	20	A3 – 446И	21	A3 – 611	29	A3 – 739	38
A3 – 220	20	A3 – 489	21	A3 – 613	29	A3 – 740	28
A3 – 285И	21	A3 – 496И	22	A3 – 622И	19	A3 – 744	30
A3 – 315И	16	A3 – 499И	21	A3 – 624И	18	A3 – 750	26
A3 – 318И	17	A3 – 500	20	A3 – 628И	23	A3 – 755	31
A3 – 325И	17	A3 – 518И	18	A3 – 630И	21	A3 – 763	28
A3 – 356И	22	A3 – 525И	18	A3 – 640	24	A3 – 764	29
A3 – 358 Доп.1	24	A3 – 546И	18	A3 - 641	30	A3 - 765	30

<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>	<b>Шифр</b>	<b>Стр.</b>
A3 – 774	16	A3 – 959	16	A3 – 1018	27	A9 – 31	39
A3 – 775	30	A3 – 960	24	A3 – 1019	27	A9 – 34	39
A3 – 782	21	A3 – 961	29	A3 – 1020	26	A9 – 37	39
A3 – 804	23	A3 – 962	29	A3 – 1021	27	A9 – 49	39
A3 – 807	28	A3 – 970	26	A3 – 1022	27	A9 – 54	39
A3 – 814	30	A3 – 971	29	A3 – 1023	27	A9 – 57	39
A3 – 822	30	A3 – 974	25	A3 – 1024	30	A9 - 58	39
A3 – 823	30	A3 – 975	27	A3 – 1026	29	A9 – 65	40
A3 – 840	24	A3 – 976	27	A3 – 1027	24	A9 – 66	40
A3 – 841	28	A3 – 977	25	A3 – 1028	24	A9 – 67	40
A3 – 859	25	A3 – 993	27	A3 – 1029	24	Б1 - 6	40
A3 – 860	24	A3 – 994	25	A3 – 1030	27	Б3 – 42	31
A3 – 861	28	A3 – 998	21	A3-1031	27	Б3 – 59	32
A3 – 877	24	A3 – 999	31	A3-1032	28	Б3 – 64	31
A3 – 879	26	A3 – 1002	27	A3-1033	28	Б3 – 73	31
A3 – 889	16	A3 – 1004	16	A3-1034	28	Б3 – 75	32
A3 – 892	24	A3 – 1006	27	A3-1035	28	Б3 – 78	32
A3 – 901	24	A3 – 1007	23	A3-1036	28	Б3 – 79	31
A3 – 904	25	A3 – 1008	31	A6 – 45	13	Б3 – 80	32
A3 – 907	26	A3 – 1011	28	A6 – 52	28	Б3 – 97	42
A3 – 914	30	A3 – 1013	27	A6 – 73	39	Б8 – 8	40
A3 – 928	30	A3 – 1014	20	A8 – 184	39	Б9 – 3	40
A3 – 931	23	A3 – 1015	27	A8 – 192	26	Б9 – 4	40
A3 – 946	25	A3 – 1016	28	A9 – 29	39	Б9 – 5	40
A3 - 957	29	A3 - 1017	27	A9 – 30	39	Б9 – 6	40

Шифр	Стр.	Шифр	Стр.	Шифр	Стр.	Шифр	Стр.
Б9 – 10	40	Ж3 – 139	34	Ж3 – 183	36	Ж8 – 13	40
Б9 – 12	40	Ж3 - 140	34	Ж3 – 184	36	Ж9 – 1	41
В3 – 17	39	Ж3 – 141	34	Ж3 – 186	36	И3 – 9	32
В3 – 20	26	Ж3 – 142	34	Ж3 – 187	36	И9 – 1	41
В3 – 22	26	Ж3 – 143	34	Ж3 – 188	36	ИС 1-2000	42
В3 – 33	26	Ж3 – 150	34	Ж3 – 189	36	М3 –23	38
В3 – 37	26	Ж3 – 151	34	Ж3 – 190	36	М3 – 38	38
В4 - 4	41	Ж3 – 152	35	Ж3 - 191	36	М3 – 39	38
В9 – 1	40	Ж3 – 153	35	Ж3 – 192	36	М3 – 51	38
В9 - 7	40	Ж3 – 156	35	Ж3 – 193	37	М3 – 57	38
Г3 – 1	37	Ж3 – 157	35	Ж3 – 194	37	М3 – 59	37
Д3 – 1	32	Ж3 – 158	35	Ж3 – 195	36	М3 – 79	38
Ж3 – 2	33	Ж3 – 161	35	Ж3 – 196	37	М3 – 82	38
Ж3 – 41	33	Ж3 – 164	35	Ж3 – 197	37	М3 - 83	38
Ж3 – 57	33	Ж3 – 169	35	Ж3 – 198	37	М6 – 17	41
Ж3 – 59	33	Ж3 – 170	35	Ж3 – 199	37	М6 – 18	41
Ж3 – 91	33	Ж3 – 171	35	Ж3 - 200	37	М8 – 8	41
Ж3 – 93	34	Ж3 – 172	35	Ж3 - 201	37	Н1 – 5	41
Ж3 – 94	33	Ж3 – 173	35	Ж4 – 7	36	Н1 – 6	41
Ж3 – 95	34	Ж3 – 177	35	Ж5 – 26	39	Н8 – 1	41
Ж3 - 98	38	Ж3 – 178	35	Ж6 – 26	34	Н8 – 3	41
Ж3 – 103	34	Ж3 – 179	36	Ж6 – 42	37	П1 – 62	31
Ж3 – 123	34	Ж3 – 180	36	Ж8 – 11	40	П3 – 16	39
Ж3 – 130	34	Ж3 – 181	36	Ж8 – 12	40	П3 – 54	29

Шифр	Стр.	Шифр	Стр.	Шифр	Стр.	Шифр	Стр.
ПЗ – 131	31	ТМО-7-73	32	СК ч.10 Раздел 1 Подраз. 73	13	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 11	15
ПЗ – 136	42	349-47/2	20	СК ч.10 Раздел 1 Подраз. 91	13	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 22	15
ПЗ – 152	42	ПС 3-2003	42	СК ч.10 Раздел 2 Подраз. 60	14	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 12	15
ПЗ – 165	42	СК – 8 Раздел 80	8	СК ч.10 Раздел 2 Подраз.70	14	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 20	15
ПЗ – 192	31	СК – 8 Раздел 81	9	СК ч.10 Раздел 3 Подраз. 10	14	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 23	16
ПЗ - 193	32	СК – 8 Раздел 82	10	СК ч.10 Раздел 5 Подраз. 10	15		
РМ-631-04/67	20	СК – 8 Раздел 83	11	Рекомендации по расчету систем воздушного отопления			16
С1 – 1	40	СК – 8 Раздел 84	11	Рекомендации по гидравлическому расчету элементов однотрубных систем водяного отопления			16
СТП 2.01-96	37	СК – 8 Раздел 86	11	Некоторые дополнительные рекомендации по проектированию систем отопления и вентиляции промышленных зданий, строящихся в районах Крайнего Севера			23
СТП 2.02-2002	31	СК ч.10 Раздел 1 Подраз. 20	13	Санитарные правила организации процессов пайки мелких изделий сплавами, содержащими свинец			23
СТО 02494733 5.2-01-2006	32	СК ч.10 Раздел 1 Подраз. 60	13	Санитарные правила при окрасочных работах с применением ручных распылителей			23
СТО 02494733 5.4-02-2006	37	СК ч.10 Раздел 1 Подраз. 72	13	Санитарные правила при работе с бериллием и его соединениями			23

<b>Наименование</b>	<b>Стр.</b>
Санитарные правила при сварке, наплавке и резке металлов	23
Санитарные правила организации технологических процессов и гигиенические требования к производственному оборудованию	23
Временные рекомендации по использованию сверхнормативного запаса поверхности нагрева калориферных установок путем уменьшения расхода теплоносителя	26
Временные рекомендации по проектированию очистки воздуха от аэрозолей маслянистых жидкостей при помощи электрофильтров	29
Перечень руководящих материалов, требуемых для проектирования "технологических трубопроводов"	32
Рекомендации по расчету и выбору регулирующих органов, устанавливаемых на трубопроводах санитарно-технических систем и котельных установок	37
Рекомендации по применению условных графических обозначений элементов санитарно-технических систем в проектах автоматизации	38
Перечень чертежей типовых конструкций на установку датчиков, отборных устройств и местных приборов, применяемых при автоматизации сантехсистем и котельных установок	42
Перечень чертежей типовых конструкций на установку местных приборов, применяемых при автоматизации сантехсистем и котельных установок	42

## А СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

### Часть 8 (СК-8) Инженерное оборудование зданий и сооружений

#### ПЕРЕЧЕНЬ

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Раздел 80. Материалы информационные. Отопительно-вентиляционное оборудование, выпускаемое промышленностью в 2007 г.	<u>ТП1-2007</u> 2007	
Раздел 80. Материалы информационные. Комплектация электродвигателями вентиля- торов, выпускаемых промышленностью	<u>ТП2-2004</u> 2004	
Раздел 80. Материалы информационные. Приборы и средства автоматизации, выпус- каемые промышленностью в 1993-1994 г.	<u>ТП-93,94</u> Выпуск 3	
Раздел 80. Материалы информационные. Котельное и котельно-вспомогательное оборудование, выпускаемое промышлен- ностью в 2005 г.	<u>ТП4-2005</u> 2005	
Раздел 80. Материалы информационные. Отопительно-вентиляционное и котельное оборудование. Номенклатура, поставщики	<u>ТП5-2006</u> 2006	
Раздел 80. Материалы информационные. Насосы, выпускаемые промышленностью	<u>ТП6-2007</u> 2007	
Раздел 80. Материалы информационные. Чертежи типовых строительных конструкций, изделий и узлов зданий и сооружений	<u>СК – 8</u> 1990	
Раздел 80. Материалы информационные. Чертежи типовых строительных конструкций, изделий и узлов зданий и сооружений. Часть 1. Стр. 1 – 225	<u>СК – 8</u> 1991	
Раздел 80. Материалы информационные. Чертежи типовых строительных конструкций, изделий и узлов зданий и сооружений. Часть 2. Стр. 226 – 450	<u>СК – 8</u> 1991	

## УНИФИЦИРОВАННЫЕ КАТАЛОЖНЫЕ ЛИСТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Калориферы, воздухонагреватели, воздушно-отопительные агрегаты	<u>СК – 8</u> 1985	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Калориферы (воздухонагреватели) биметаллические	<u>СК – 8</u> 1990	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Воздухонагреватели. Калориферы	<u>СК – 8</u> 2003	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Агрегаты воздушно-отопительные АО2-20-С1У3, АО2-25-С1У3	<u>СК – 8</u> 1988	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы радиальные низкого и среднего давления	<u>СК – 8</u> 2004	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы осевые	<u>СК – 8</u> 2005	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы для систем противодымной защиты	<u>СК – 8</u> 2005	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы крышные	<u>СК – 8</u> 2006	
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы каналные	<u>СК – 8</u> 2006	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Вентиляторы высокого давления и пылевые</p>	<p><u>СК – 8</u> 2007</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Кондиционеры автономные КПА-1 и КНБ</p>	<p><u>СК – 8</u> 1990</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Электродвигатели</p>	<p><u>СК – 8</u> 2004</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Фильтры для очистки приточного воздуха</p>	<p><u>СК – 8</u> 1990</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Фильтры воздушные ячейковые</p>	<p><u>СК – 8</u> 2006</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Пылеуловители мокрые типов ПВМ и КМП</p>	<p><u>СК – 8</u> 1989</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Фильтры волокнистые типа ФВГ-Т. Скрубберы насадочные типа СНАН-Ц</p>	<p><u>СК – 8</u> 1991</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Фильтры рукавные</p>	<p><u>СК – 8</u> 1993</p>	
<p>Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Пылеуловители мокрые типов ЦВП, СЦВБ, СИОТ и агрегаты для подвижных укрытий</p>	<p><u>СК – 8</u> 1993</p>	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Раздел 81. Оборудование для систем кондиционирования воздуха, вентиляции и утилизационное оборудование. Пылеулавливающие агрегаты ЗИЛ 900; ПА-212М; ПА-218; ПА-218Б	<u>СК – 8</u> 1990	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Водоподогреватели	<u>СК – 8</u> 2001	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Электроводонагреватели	<u>СК – 8</u> 1987	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Конденсатоотводчики	<u>СК – 8</u> 1987	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Конвекторы	<u>СК – 8</u> 2004	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Радиаторы	<u>СК – 8</u> 2005	
Раздел 82. Оборудование и приборы для систем отопления и горячего водоснабжения. Электрокалориферы	<u>СК – 8</u> 1999	
Раздел 83. Оборудование и изделия для систем водоснабжения и канализации. Санитарные приборы	<u>СК – 8</u> 1999	
Раздел 84. Оборудование для котельных установок. Дымососы и дутьевые вентиляторы	<u>СК – 8</u> 1989	
Раздел 84. Оборудование для котельных установок. Блочные котельные	<u>СК – 8</u> 1998	
Раздел 84. Оборудование для котельных установок. Котлы водогрейные	<u>СК – 8</u> 1998	
Раздел 84. Оборудование для котельных установок. Котлы паровые	<u>СК – 8</u> 2001	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные песковые	<u>СК – 8</u> 2006	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные шламовые	<u>СК – 8</u> 2006	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные грунтовые	<u>СК – 8</u> 1986	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы динамические сточно-масные	<u>СК – 8</u> 1991	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы вихревые типов ВК, ВКС, ВКО, ЦВК	<u>СК – 8</u> 1989	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные секционные ЦНС и консольные К-60М	<u>СК – 8</u> 1990	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы консольные К, 1К, 2К Моноблочные КМ, 1КМ	<u>СК – 8</u> 2005	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные химические	<u>СК – 8</u> 1995	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Водокольцевые машины, вакуум - насосы, компрессоры	<u>СК – 8</u> 1998	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы центробежные типа 1Д	<u>СК – 8</u> 1999	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы конденсатные	<u>СК – 8</u> 2001	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы линейные	<u>СК – 8</u> 2002	
Раздел 86. Оборудование насосное для санитарно-технических систем и котельных установок. Насосы питательные	<u>СК – 8</u> 2003	
<b>Часть 10 Санитарно – техническое оборудование, приборы и автоматические устройства</b>		
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 20. Калориферы (воздухонагреватели), воздушно-отопительные агрегаты	<u>СК ч.10</u> 1984	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 60. Насосы центробежные скважинные	<u>СК ч.10</u> 1978	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 60. Насосы разные	<u>СК ч.10</u> 1984	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 60. Насосы нефтяные, центробежные, шестеренные, трехвинтовые	<u>СК ч.10</u> 1983	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 72. Кондиционеры автономные типов КТА и БК	<u>СК ч.10</u> 1980	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 72. Кондиционеры неавтономные типа КТН	<u>СК ч.10</u> 1984	

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр год издания</u>	Примечание
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 73. Теплоутилизационное оборудование	<u>СК ч.10</u> 1984	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 91. Пылеуловители и фильтры. Циклоны	<u>СК ч.10</u> 1979	
Раздел 1. Отопительно-вентиляционное оборудование. Подраздел 91. Пылеуловители и фильтры. Циклоны типов К, УЦ-38, 4БЦШ и СКЦН-34	<u>СК ч.10</u> 1981	
Альбом паспортов типовых чертежей. Местные отсосы	<u>А6 - 45</u> 1970	Для справок
Раздел 2. Котельное оборудование. Подраздел 60. Деаэраторы атмосферные серии ДА	<u>СК ч.10</u> 1979	
Раздел 2. Котельное оборудование. Подраздел 70. Водоподготовительное оборудование. Стр. 1 – 175	<u>СК ч.10</u> 1980	
Раздел 2. Котельное оборудование. Подраздел 70. Водоподготовительное оборудование. Стр. 176 - 337	<u>СК ч.10</u> 1980	
Раздел 2. Котельное оборудование. Подраздел 70. Водоподготовительное оборудование. Стр. 338 – 504	<u>СК ч.10</u> 1980	
Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на приборы для измерения и регулирования состава газа и жидкости	<u>СК ч.10</u> 1985	Для справок
Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на щиты, пульты, коробка, кабели, провода и трубы	<u>СК ч.10</u> 1982	Для справок
Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на приборы для измерения и регулирования уровня	<u>СК ч.10</u> 1984	Для справок

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр год издания</u>	Примечание
<p>Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на приборы для измерения и регулирования уровня</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1984</p>	<p>Для справок</p>
<p>Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на приборы для измерения и регулирования температуры</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1981</p>	<p>Для справок</p>
<p>Раздел 3. Автоматические устройства санитарно-технических систем и котельных установок. Подраздел 10. Паспорта на приборы для измерения и регулирования влажности</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1982</p>	<p>Для справок</p>
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 10. Трубы неметаллические и фасонные части к ним. Санитарные приборы и их установка</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1976</p>	<p>Для справок</p>
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 11. Установка санитарных приборов с применением канализационных пластмассовых труб</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1982</p>	
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 12. Санитарные приборы и их установка</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1985</p>	
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 20. Оборудование для станций нейтрализации</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1977</p>	
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 20. Емкостное оборудование для станций нейтрализации</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1982</p>	
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 22. Арматура и трубопроводы для станций нейтрализации</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1979</p>	
<p>Раздел 5. Оборудование для систем водопровода и канализации. Подраздел 23. Титановое оборудование для станций нейтрализации</p>	<p><u>СК ч.10</u> 1976</p>	

## Б РЕКОМЕНДАЦИИ

### 1 ОТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Указания по проектированию воздушно-тепловых завес наружных входов в общественные здания	<u>A3 – 315И</u> 1970	
Указания по расчету двухсторонних воздушных завес у наружных ворот и технологических проемов производственных зданий	<u>A3 – 374</u> 1969	
Рекомендации по расчету инфильтрации	<u>A3 – 584</u> 1972	
Рекомендации по расчету систем воздушного отопления	<u>–</u> 1976	
Рекомендации по гидравлическому расчету элементов однотрубных систем водяного отопления	<u>–</u> 1975	
Рекомендации по проектированию последовательно соединенных по теплоносителю систем отопления	<u>A3 – 694</u> 1975	
Рекомендации по расчету теплотерь помещения с учетом лучистого теплообмена источников тепла и ограждений	<u>A3 – 724</u> 1976	
Рекомендации по расчету на ЭВМ центральных систем водяного отопления по программе «Поток ОС»	<u>A3 – 889</u> 1983	
Рекомендации по проектированию и монтажу горизонтальных систем водяного отопления с редуccionными вставками	<u>A3 – 774</u> 1978	
Рекомендации по тепловому расчету систем водяного отопления	<u>A3 – 1004</u> 1991	
Рекомендации по определению теплопоступлений от солнечной радиации в тропическом поясе земного шара	<u>A3 – 959</u> 1987	

**2 УКАЗАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОТОПЛЕНИЯ И  
ВЕНТИЛЯЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**2.1 Химическая промышленность**

<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>	<b>Шифр год издания</b>	<b>Примечание</b>
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна «Нитрон» соевым Способом	<u>A3 – 198И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство вискозного шелка, корда, штапельного волокна и целлофана	<u>A3 – 205И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство лаков и эмалей на основе эфиров целлюлозы и поломеризационных смол	<u>A3 – 214И</u> 1967	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство диацетатного шелка	<u>A3 – 318И</u> 1967	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство капронового шелка и корда	<u>A3 – 325И</u> 1967	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Крутильный цех капронового волокна «Эластик»	<u>A3 – 384И</u> 1968	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство полиэтилена низкого давления	<u>A3 – 433И</u> 1970	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство ненасыщенных полиэфирных смол	<u>A3 – 440И</u> 1970	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство триацетатного шелка</p>	<p><u>A3 – 441И</u> 1970</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна «Лавсан». Часть 1. Цехи штапельного волокна</p>	<p><u>A3 – 370И</u> 1969</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна «Лавсан». Часть 2. Цехи штапельного волокна</p>	<p><u>A3 – 546И</u> 1974</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна «Лавсан». Часть 3. Цехи регенерации диметилтерефталата, этиленгликоля и метанола</p>	<p><u>A3 – 575И</u> 1974</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна «Лавсан». Часть 4. Цехи производства филаментного волокна</p>	<p><u>A3 – 624И</u> 1973</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство сероуглерода из природного газа (метана) и серы</p>	<p><u>A3 – 518И</u> 1970</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Обогатительные фабрики хлористого калия</p>	<p><u>A3 – 525И</u> 1974</p>	
<p>Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Шинные заводы</p>	<p><u>A3 – 569И</u> 1974</p>	<p>Для справок</p>

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции шинных заводов	<u>A3 – 725</u> 1976	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство карбамидных смол	<u>A3 – 571И</u> 1973	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Обогатительные фабрики фосфоритов горно-химических комбинатов	<u>A3 – 579И</u> 1973	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство ионообменных смол: анионитов АВ-17-8 и катионитов КУ-2-8	<u>A3 – 622И</u> 1973	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство полиэтилена высокого давления	<u>A3 – 661И</u> 1974	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство волокна нитрон	<u>A3 – 666И</u> 1975	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий химической промышленности. Производство изделий из стеклопластиков методами прессования, непрерывного потока, контактного формирования и намотки	<u>A3 – 577И</u> 1973	

## 2.2 Metallurgical industry

Указания по проектированию отопления, вентиляции и пылеборки плавильных цехов никель-кобальтового производства металлургической промышленности	<u>A3 – 74</u> 1964	Для справок
Указания по проектированию отопления, вентиляции и пылеборки плавильных цехов свинцовых заводов	<u>A2 – 21</u> 1962	Для справок

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Указания по проектированию отопления и вентиляции цехов производства электролитического марганца сульфато-серноокислым методом (справочные данные)	<u>A3 – 87</u> 1964	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции мартеновских цехов	<u>A3 – 219</u> 1965	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции конверторных цехов заводов черной металлургии	<u>A3 – 220</u> 1973	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции производственных предприятий металлургической промышленности. Трубоэлектросварные цехи	<u>A3 – 365И</u> 1968	
Указания по проектированию отопления и вентиляции производственных предприятий металлургической промышленности. Прокатные цехи	<u>A3 – 369И</u> 1968	Для справок
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции агломерационных фабрик черной металлургии	<u>A3 – 500</u> 1971	Для Справок
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции объектов доменных цехов при бункерных эстакадах с транспортной подачей шихты в скиповые подъемники	<u>349 – 47/2</u> 1969	Для справок
Дополнительные указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий металлургической промышленности. Обогащительные фабрики	<u>PM-631-04/67</u> 1973	Для справок

### 2.3 Машиностроительная промышленность

Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Термообрубные цехи	<u>A3 – 170И</u> 1966	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Кузнечно-прессовые цехи	<u>A3 – 191И</u> 1966	Для справок

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по проектированию систем отопления и вентиляции термических цехов	<u>A3 – 1014</u> 1994	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Механические цехи холодной обработки металлов (стали)	<u>A3 – 285И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Цехи точного литья по выплавляемым моделям	<u>A3 – 446И</u> 1970	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Литейные цехи производства чугуна, стали и медных сплавов (латуни и бронзы)	<u>A3 – 489</u> 1970	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Гальванические и травильные цехи	<u>A3 – 782</u> 1978	
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий машиностроительной промышленности. Заводы абразивного инструмента	<u>A3 – 630И</u> 1973	
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции заготовительных и сборочно-сварочных цехов	<u>A3 – 499И</u> 1972	Для справок
Рекомендации по проектированию отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха предприятий машиностроительной промышленности. Цехи прецизионного станкостроения	<u>A3 – 558</u> 1972	
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции сооружений очистки сточных вод от гальванических и окрасочных цехов	<u>A3 – 998</u> 1992	
Рекомендации по проектированию отопления и вентиляции окрасочных цехов и участков	<u>A3 – 202</u> 1980	

## 2.4 Строительная индустрия

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Указания по проектированию отопления и вентиляции заводов асбестоцементных изделий. Производство асбестоцементных плит и труб	<u>A3 – 216И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции заводов керамических плиток и труб	<u>A3 – 218И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий строительной индустрии. Заводы минеральной ваты и изделий из нее	<u>A3 – 356И</u> 1968	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий строительной индустрии. Производство перлитовых изделий	<u>A3 – 442И</u> 1970	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий строительной индустрии. Заводы производства совелита	<u>A3 – 496И</u> 1970	Для справок

## 2.5 Деревообрабатывающая промышленность

Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий бумажной и деревообрабатывающей промышленности. Производство мебели	<u>A3 – 361И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий бумажной и деревообрабатывающей промышленности. Производство древесно-стружечных плит	<u>A3 – 385И</u> 1969	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий бумажной и деревообрабатывающей промышленности. Производство фанеры	<u>A3 – 398И</u> 1969	Для справок

## 2.6 Другие отрасли промышленности

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Указания по проектированию отопления и вентиляции основных цехов производства электрокерамических изделий	<u>A3 – 135И</u> 1967	Для справок
Указания по проектированию отопления и вентиляции предприятий легкой промышленности. Фарфоро – фаянсовые заводы	<u>A3 – 628И</u> 1973	Для справок
Некоторые дополнительные рекомендации по проектированию отопления и вентиляции промышленных зданий, строящихся в районах Крайнего Севера	<u>–</u> 1973	

### 3 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Санитарные правила организации процессов пайки мелких изделий сплавами, содержащими свинец	<u>–</u> 1974	
Санитарные правила при окрасочных работах с применением ручных распылителей	<u>–</u> 1974	
Санитарные правила при работе с бериллием и его соединениями	<u>–</u> 1974	
Санитарные правила при сварке, наплавке и резке металлов	<u>–</u> 1974	
Санитарные правила организации технологических процессов и гигиенические требования к производственному оборудованию	<u>–</u> 1974	
Руководство по расчету воздуховодов из унифицированных деталей	<u>A3 – 804</u> 1979	
Рекомендации по аэродинамическому расчету вентиляционных сетей включающих элементы из гибких воздуховодов	<u>A3 – 931</u> 1985	
Указания по выбору и расчету систем воздухораспределения	<u>A3 – 669</u> 1979	
Перечень воздухораспределительных устройств, изготавливаемых заводами вентзаготовок	<u>A3 – 1007</u> 1992	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
<p>Указания по расчету приточных воздухо-распределительных устройств. Дополнение 1. Указания по расчету воздухо-раздачи через перфорированные потолки и панели</p>	<p><u>A3 – 358,доп1</u> 1970</p>	
<p>Рекомендации по конструктивным решениям для установки вентиляционных решеток в системах вентиляции, воздушного отопления и кондиционирования воздуха промышленных и общественных зданий</p>	<p><u>A3 – 892</u> 1987</p>	
<p>Рекомендации по расчету воздухо-раздачи параллельными горизонтальными компактными струями при наличии газовыделений и незначительных тепловыделений ( до 20 ккал/ч.м<sup>2</sup>)</p>	<p><u>A3 – 566</u> 1972</p>	<p>Для справок</p>
<p>Рекомендации по выбору способов подачи воздуха в производственные помещения при удалении его из верхней зоны</p>	<p><u>A3 – 860</u> 1979</p>	<p>Для справок</p>
<p>Рекомендации по выбору способов подачи и типов воздухо-распределительных устройств в промышленных зданиях</p>	<p><u>A3 – 960</u> 1987</p>	
<p>Рекомендации по расчету отсосов от оборудования, выделяющего тепло и газы</p>	<p><u>A3 – 877</u> 1983</p>	
<p>Рекомендации. Основные методы пылеулавливания в системах вентиляции</p>	<p><u>A3 – 1027</u> 1999</p>	
<p>Рекомендации по отоплению, вентиляции и очистке вентиляционных выбросов при работе с ртутью</p>	<p><u>A3 – 1028</u> 2000</p>	
<p>Рекомендации по определению поступления теплоты в производственные помещения</p>	<p><u>A3 – 1029</u> 2000</p>	
<p>Рекомендации по выбору отопительно - рециркуляционных агрегатов</p>	<p><u>A3 – 840</u> 1981</p>	
<p>Рекомендации по расчету аэрации и смешанной вентиляции производственных помещений</p>	<p><u>A3 – 901</u> 1984</p>	
<p>Рекомендации по монтажу и эксплуатации приточных вентиляционных камер</p>	<p><u>A3 – 640</u> 1973</p>	<p>Для справок</p>

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по обвязке секций подогрева центральных кондиционеров типа КТ производительностью от 30 до 250 тыс.м <sup>3</sup> /ч	<u>A3 – 582</u> 1972	Для справок
Методические материалы по расчету и выбору оборудования центральных кондиционеров КТЦЗ. Альбом1. Методика расчета камер орошения	<u>A3 – 977</u> 1989	
Методические материалы по расчету и выбору оборудования центральных кондиционеров КТЦЗ. Альбом 2. Методика расчета воздухонагревателей	<u>A3 – 994</u> 1991	
Временные рекомендации по расчету секций подогрева приточных вентиляционных камер типа 1ПК10 – 1ПК150 с неполным вторым рядом калориферов	<u>A3 – 654</u> 1974	Для справок
Временные рекомендации по определению гидравлических сопротивлений обвязок калориферных установок приточных вентиляционных камер 1ПК10 – 1ПК150	<u>A3 – 721</u> 1976	Для справок
Рекомендации по составлению спецификаций материалов и оборудования для приточных вентиляционных камер 2ПК	<u>A3 – 904</u> 1984	
Рекомендации по подбору калориферных секций для типовых приточных вентиляционных камер типа 2ПК по серии 5.904-12 (теплоноситель - вода температурой 150-70; 130-70 °С) Выпуски 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	<u>A3 – 974</u> 1989	
Рекомендации по составлению спецификаций материалов и оборудования для приточно-рециркуляционных агрегатов АПР	<u>A3 – 946</u> 1986	
Временные рекомендации по определению температуры обратной воды на выходе из калориферов по ГОСТ 7201-70	<u>A3 – 690</u> 1975	Для справок
Временные рекомендации по определению гидравлического сопротивления многоходовых калориферов КВСА-П и КВБА-П, выпускаемых по ГОСТ 7201-70	<u>A3 – 859</u> 1982	Для справок

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Временные рекомендации по определению гидравлического сопротивления многоходовых калориферов с биметаллическим оребрением типа КСк	<u>A3 – 879</u> 1983	Для справок
Временные рекомендации по использованию сверхнормативного запаса поверхности нагрева калориферных установок путем уменьшения расхода теплоносителя	<u>–</u> 1976	Для справок
Рекомендации по построению графиков теплоснабжения калориферных установок с теплоносителем – вода при местном качественном регулировании	<u>A3 – 750</u> 1977	
Рекомендации по подбору калориферов ВНВ 243	<u>A3 – 1020</u> 1996	
Рекомендации по проектированию технологической части холодильных установок для холодоснабжения систем кондиционирования воздуха и систем охлаждения технологического оборудования	<u>B3 – 22</u> 1975	
Временные рекомендации по применению кондиционеров КНУ-12 и КНУ-18 в системах кондиционирования воздуха	<u>B3 – 20</u> 1973	Для справок
Рекомендации по проектированию холодильных станций и установок с тепломиспользующим абсорбционными бромистолитиевыми холодильными агрегатами для холодоснабжения систем кондиционирования воздуха и систем охлаждения технологического оборудования	<u>B3 – 33</u> 1981	
Рекомендации по использованию машины 2ХМ – ФУ40,240	<u>B3 – 37</u> 1991	
Руководство по подбору радиальных вентиляторов общего назначения для санитарно-технических систем	<u>A3 – 907</u> 1984	
Руководство по подбору радиальных вентиляторов общего назначения типа В.Ц4-75 для санитарно-технических систем	<u>A3 – 970</u> 1989	
Руководство по подбору радиальных (центробежных) вентиляторов Ц4-70 и Ц4-76 (стальных) с электродвигателями, работающими от сети с частотой 60 Гц.	<u>A8 – 192</u> 1977	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Руководство по подбору радиальных вентиляторов общего назначения типа В. Ц4-75 с электродвигателями, работающими от сети с частотой 60 Гц.	<u>A3 – 993</u> 1991	
Руководство по подбору вентиляторов высокого давления	<u>A3 – 975</u> 1989	
Руководство по подбору пылевых вентиляторов	<u>A3 – 976</u> 1990	
Руководство по подбору пылевых вентиляторов (дополнение к руководству А3 – 976)	<u>A3 – 1018</u> 1997	
Руководство по подбору осевых вентиляторов	<u>A3 – 1002</u> 1991	
Руководство по подбору осевых вентиляторов (дополнение к руководству А3 – 1002)	<u>A3 – 1017</u> 1996	
Руководство по подбору осевых вентиляторов Аксипал типа FTDA	<u>A3 – 1015</u> 1994	
Руководство по подбору вентиляторов для вентиляционных систем взрывоопасных производств	<u>A3 – 1006</u> 1992	
Руководство по подбору вентиляторов ВР-15-45; В-Ц14-46; В-Ц5-66; ВР-90-70	<u>A3 – 1013</u> 1993	
Руководство по подбору крышных вентиляторов	<u>A3 – 1019</u> 1996	
Руководство по подбору струйных вентиляторов	<u>A3 – 1021</u> 1997	
Руководство по подбору радиальных вентиляторов ВР-86-77 и ВР-300-45	<u>A3 – 1022</u> 1998	
Руководство по подбору радиальных взрывозащищенных вентиляторов ВР-86-77 и ВР-300-45	<u>A3 – 1023</u> 1998	
Руководство по подбору вентиляторов дымоудаления	<u>A3 – 1030</u> 2000	
Руководство по подбору вентиляторов ВК11	<u>A3 – 1031</u> 2001	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по подбору вентиляторов крышных дымоудаления ВКРВ ДУ и ВКРН ДУ	<u>A3 – 1035</u> 2003	
Руководство по подбору радиальных вентиляторов ВР 80-75, ВР 80-76, В-Ц4-76, В-Ц14-46	<u>A3 – 1036</u> 2004	
Рекомендации по подбору воздушно-отопительных агрегатов	<u>A3 – 1032</u> 2001	
Рекомендации по подбору воздушных клапанов и заслонок различного назначения	<u>A3 – 1033</u> 2001	
Рекомендации по подбору противопожарных клапанов	<u>A3 – 1034</u> 2002	
Рекомендации по подбору скоростных коллекторов систем аспирации	<u>A3 – 1011</u> 1993	
Рекомендации по акустическому расчету фасонных частей воздуховодов прямоугольного сечения	<u>A3 – 807</u> 1979	
Рекомендации по применению вибродемпфирующей мастики ВД-17 для снижения шума вентиляционных систем	<u>A3 – 740</u> 1976	
Рекомендации по акустическому расчету и проектированию шумоглушителей для высокоскоростных систем воздухораспределения	<u>A3 – 763</u> 1977	
Рекомендации по расчету шума, создаваемого воздурегулирующими, воздухораспределительными устройствами и прямыми участками воздуховодов	<u>A3 – 841</u> 1981	
Шумовые характеристики вентиляторов для санитарно-технических систем	<u>A3 – 1016</u> 1995	
Рекомендации по расчету структурного шума от вентагрегатов, установленных на перекрытиях и методы его снижения	<u>A3 – 861</u> 1982	
Рекомендации по определению общей эффективности «сухих» циклонов и графический метод расчета циклонов ЦН-15	<u>A3 – 567</u> 1972	
Указания по расчету циклонов	<u>A6 – 52</u> 1971	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Методические рекомендации по расчету мокрых пылеуловителей	<u>A3 – 679</u> 1976	
Временные указания по расчету объемов аспирируемого воздуха от укрытий мест перегрузок при транспортировании пылящих материалов	<u>A3 – 611</u> 1973	
Рекомендации по проектированию установок для отсоса и очистки газов, удаляемых через четвертое отверстие в своде дуговых электросталеплавильных печей	<u>A3 – 962</u> 1987	
Рекомендации по проектированию локализирующей вентиляции заливочных и охлаждаемых участков литейных конвейеров	<u>A3 – 971</u> 1990	
Временные рекомендации по проектированию очистки воздуха от аэрозолей маслянистых жидкостей при помощи электрофильтров	<u>–</u> 1976	
Рекомендации по расчету локализирующих устройств компенсационного типа	<u>A3 – 961</u> 1987	
Рекомендации по расчету воздушно-струйных ограждений источников вредных выделений	<u>A3 – 764</u> 1977	
Основные требования монтажных организаций к рабочим чертежам вентиляции и кондиционирования воздуха	<u>A3 – 957</u> 1987	
Рекомендации и методика для определения нагрузок на строительные конструкции от оборудования систем отопления и вентиляции	<u>ПЗ – 54</u> 1973	
Рекомендации по подбору опорных конструкций и средств крепления трубопроводов	<u>A3 – 1026</u> 1998	
Рекомендации по оформлению рабочих журналов и расчетов по инженерным исследованиям систем вентиляции	<u>A3 – 608</u> 1973	
Рекомендации по организации и планированию работ по наладке систем вентиляции и кондиционирования воздуха	<u>A3 – 613</u> 1973	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по составу и оформлению технического отчета о визуальном обследовании систем отопления и вентиляции на промышленных объектов	<u>A3 – 641</u> 1973	Для справок
Рекомендации по составу и оформлению инструкции по проектированию отопления и вентиляции различных видов производств	<u>A3 – 744</u> 1977	Для справок
Рекомендации по составу и оформлению материалов инженерных исследований местной вытяжной вентиляции	<u>A3 – 726</u> 1976	
Рекомендации по составу и оформлению технического отчета по наладке установок вентиляции, кондиционирования воздуха, холодоснабжения и устройств автоматики	<u>A3 – 765</u> 1977	
Рекомендации по составлению и оформлению технического отчета об инженерных исследованиях систем вентиляции и отопления на промышленных предприятиях	<u>A3 – 775</u> 1978	
Временные рекомендации по проведению инвентаризации вентиляционных выбросов	<u>A3 – 814</u> 1980	Для справок
Рекомендации по применению стальных и полимерных труб для систем отопления, холодного и горячего водоснабжения и канализации	<u>A3 – 1024</u> 1997	
Рекомендации по составу и оформлению технического отчета о визуальном обследовании вентиляционных выбросов	<u>A3 – 914</u> 1985	Для справок
Рекомендации по составу и оформлению технического отчета по санитарно-техническому обследованию вентвыбросов	<u>A3 – 928</u> 1985	
Рекомендации по составу и оформлению заданий на проектирование отопления и вентиляции	<u>A3 – 581</u> 1973	
Рекомендации по составлению исходных данных на электроснабжение вентиляционных систем	<u>A3 – 822</u> 1980	Для справок
Рекомендации по составлению исходных данных на производственное водопотребление и водоотведение вентиляционных систем	<u>A3 – 823</u> 1980	Для справок

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Руководство по проектированию отопления, вентиляции, водопровода и канализации противорадиационных укрытий защитных сооружений гражданской обороны	<u>А3 – 999</u> 1992	
Руководство по проектированию отопления, вентиляции, водопровода и канализации убежищ гражданской обороны	<u>А3 – 1008</u> 1993	
Рекомендации по проверке патентной чистоты комплектующих изделий и оборудования при проектировании санитарно-технических систем промышленных предприятий	<u>П1 – 62</u> 1974	Для справок
Рекомендации по проведению патентных исследований с целью обеспечения патентной чистоты проектных решений санитарно-технических устройств промпредприятий	<u>П3 – 131</u> 1986	
Рекомендации по составлению и оформлению материалов заявки на изобретение в области санитарно-технических устройств и систем	<u>А3 – 755</u> 1977	
Правила выполнения рабочей документации отопления, вентиляции и кондиционирования	СТП 2.02 - - 2002	
Перечень пылеочистного оборудования, выпускаемого промышленностью	<u>П3 – 192</u> 2002	

#### 4 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Рекомендации по проектированию обратного водоснабжения систем аспирации и мокрой очистки газов литейных цехов	<u>Б3 – 64</u> 1982	
Рекомендации по регулированию давления в системах внутреннего водопровода зданий	<u>Б3 – 42</u> 1973	Для справок
Рекомендации по проектированию водоснабжения и канализации цехов гальванопокрытий	<u>Б3 – 79</u> 1992	
Рекомендации по определению расчетных расходов холодной, горячей воды и стоков в системах внутреннего водопровода и канализации зданий	<u>Б3 – 73</u> 1987	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по выбору счетчиков холодной и горячей воды	<u>БЗ – 80</u> 1998	
Перечень оборудования для обработки химически загрязненных сточных вод и осадка	<u>БЗ – 78</u> 1991	
Рекомендации по составлению опросной карточки для задания на проектирование внутривозвращенных сетей и сооружений водоснабжения и канализации промпредприятий (форма технического задания)	<u>ТМО – 7-73</u> 1973	Для справок
Временные рекомендации по электрохимической очистке промышленных сточных вод от шестивалентного хрома с использованием стальных электродов	<u>БЗ – 59</u> 1978	
Пособие по выбору запорной трубопроводной арматуры для внутренних санитарно-технических систем	<u>БЗ – 75</u> 1988	
Рекомендации по графическому методу расчета трубопроводов тепловых сетей	<u>ИЗ – 9</u> 1981	
Рекомендации по проектированию и расчетам технологических трубопроводов	<u>ДЗ – 1</u> 1979	
Перечень руководящих материалов, требуемых для проектирования «технологических трубопроводов»	<u>–</u> 1979	
Перечень санитарно-технических приборов и оборудования для внутренних систем водопровода и канализации выпускаемых промышленностью	<u>ПЗ – 193</u> 2002	
Внутренний водопровод и канализация зданий. Стандарт организации	СТО 02494733 5.2-01-2006	

## 5 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
<p>Расчеты и рекомендации по выбору основного и вспомогательного оборудования котельных установок. Выпуск 2 Рекомендации по расчету тепловых систем котельных. Часть 1 Рекомендации по расчету тепловых схем котельных с паровыми котлами ДКВР</p>	<p><u>ЖЗ – 41</u> 1969</p>	
<p>Расчеты и рекомендации по выбору основного и вспомогательного оборудования котельных установок. Выпуск 2 Рекомендации по расчету тепловых систем котельных. Часть 2 Рекомендации по расчету тепловых схем котельных с водогрейными и паровыми котлами ДКВР</p>	<p><u>ЖЗ – 41</u> 1970</p>	
<p>Расчеты и рекомендации по выбору основного и вспомогательного оборудования котельных установок. Выпуск 2 Рекомендации по расчету тепловых систем котельных. Часть 3 Рекомендации по расчету тепловых схем котельных с водогрейными котлами</p>	<p><u>ЖЗ – 41</u> 1971</p>	
<p>Расчеты и рекомендации по выбору основного и вспомогательного оборудования котельных установок. Выпуск 3 Рекомендации по расчету деаэрационных установок для котельных с паровыми котлами</p>	<p><u>ЖЗ – 2</u> 1969</p>	
<p>Рекомендации по проектированию газоздушных трактов котельных установок</p>	<p><u>ЖЗ – 57</u> 1972</p>	Для справок
<p>Рекомендации по проверке графическим методом самокомпенсации трубопроводов пространственной конфигурации при температурных перепадах до 300 °С</p>	<p><u>ЖЗ – 59</u> 1972</p>	Для справок
<p>Рекомендации по осуществлению продувки котлов и расчету состава сбрасываемых при этом вод</p>	<p><u>ЖЗ – 91</u> 1974</p>	
<p>Рекомендации по устройству щитовых помещений в котельных</p>	<p><u>ЖЗ – 94</u> 1974</p>	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по проектированию установок для химического обессоливания воды	<u>ЖЗ – 95</u> 1974	
Рекомендации по выполнению технологического проекта пожаротушения мазутохозяйств котельных установок	<u>ЖЗ – 93</u> 1975	Для справок
Рекомендации по сокращению расхода воды в котельных	<u>ЖЗ – 103</u> 1975	Для справок
Рекомендации по расчету количественного и качественного состава сточных вод от водоподготовительных установок	<u>Ж6 – 26</u> 1970	
Рекомендации по предотвращению и уменьшению внутренней коррозии трубопроводов горячего водоснабжения	<u>ЖЗ – 123</u> 1977	
Рекомендации по проектированию трубопроводов водоподготовительных установок. Общие положения, классификация трубопроводов, сортаменты труб	<u>ЖЗ – 130</u> 1977	Для справок
Рекомендации по проектированию трубопроводов водоподготовительных установок. Сортаменты деталей трубопроводов. Конструирование и прокладка трубопроводов	<u>ЖЗ – 139</u> 1978	
Рекомендации по проектированию трубопроводов водоподготовительных установок. Различные элементы и условия проектирования трубопроводов	<u>ЖЗ – 141</u> 1978	
Рекомендации по проектированию коррекционной обработки воды	<u>ЖЗ – 140</u> 1978	
Рекомендации по проектированию установок известкования и коагулирования воды	<u>ЖЗ – 142</u> 1978	
Рекомендации по проектированию установок очистки конденсата	<u>ЖЗ – 143</u> 1978	
Рекомендации по составлению опросных листов для заказа оборудования и арматуры водоподготовительных установок	<u>ЖЗ – 150</u> 1978	
Рекомендации по проектированию полов в помещениях зданий и сооружений котельных установок	<u>ЖЗ – 151</u> 1975	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по уменьшению количества сточных вод в котельных и содержанию в сточных водах вредных примесей	<u>ЖЗ – 152</u> 1980	
Рекомендации по выбору материалов, оборудования и трубопроводов водоподготовительных установок	<u>ЖЗ – 153</u> 1980	
Рекомендации по организации химконтроля за воднохимическим режимом котельных	<u>ЖЗ – 157</u> 1981	
Рекомендации по определению численности эксплуатационного персонала котельных, оборудованных паровыми котлами с давлением пара 1,4 МПа и водогрейными котлами с температурой до 200 °С	<u>ЖЗ – 156</u> 1981	
Рекомендации по применению пеногасителя в паровых котлах	<u>ЖЗ – 158</u> 1981	
Рекомендации по проектированию ремонтных участков котельных установок	<u>ЖЗ – 161</u> 1982	
Рекомендации по составлению исходных данных для проектирования водоподготовительных установок	<u>ЖЗ – 164</u> 1982	
Рекомендации по применению серии 4.903-11 «Котельные установки. Вспомогательное оборудование и блока»	<u>ЖЗ – 169</u> 1983	
Рекомендации по составлению технологических заданий на проектирование водоподготовительных установок	<u>ЖЗ – 170</u> 1983	
Рекомендации по проектированию складов соли и натрий-катионитовых установок с уменьшенным расходом соли на регенерацию	<u>ЖЗ – 171</u> 1984	
Рекомендации по акустическому расчету котельных	<u>ЖЗ – 172</u> 1984	
Рекомендации по применению агрегатов экономайзерных типа АЭ - 0,4 и АЭ – 0,6 в котельных установках с котлами ДКВР и ДЕ	<u>ЖЗ – 173</u> 1984	
Перечень узлов и блоков котлов	<u>ЖЗ – 177</u> 1985	
Рекомендации по применению правил техники безопасности при проектировании реактентного хозяйства водоподготовительных установок котельных	<u>ЖЗ – 178</u> 1985	

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр</u> <u>год издания</u>	Примечание
Рекомендации по безотходному производству (использование шлака и золы котельной)	<u>ЖЗ – 179</u> 1985	
Рекомендации по изменению схем станций водоподготовки в связи с изменением норм	<u>ЖЗ – 180</u> 1985	
Перечень обмуровочных и теплоизоляционных материалов для котлов типа КЕ и ДЕ	<u>ЖЗ – 181</u> 1986	
Рекомендации по выбору опор, подвесок, втулок стальных трубопроводов котельных	<u>ЖЗ – 183</u> 1987	
Рекомендации по противокоррозионным покрытиям оборудования станций водоподготовки котельных	<u>ЖЗ – 184</u> 1987	
Рекомендации по комплектации вспомогательным оборудованием котлов серии ДЕ, КЕ, КВТС, КВГМ на различных видах топлива	<u>ЖЗ – 186</u> 1988	
Рекомендации по разработке технологических блоков вспомогательного оборудования для котельных (тепловых станций)	<u>ЖЗ – 187</u> 1988	
Рекомендации по проектированию раздела научной организации труда проектов котельных	<u>ЖЗ – 188</u> 1988	
Рекомендации по разработке раздела проекта (рабочего проекта) «Охрана атмосферного воздуха от загрязнения вредными выбросами дымовых газов котельных»	<u>ЖЗ – 189</u> 1989	
Рекомендации по подбору грузоподъемных механизмов в котельных	<u>ЖЗ – 190</u> 1989	
Рекомендации по разработке строительно-технологических блок-секций для котельных	<u>ЖЗ – 191</u> 1989	
Перечень обмуровочных и теплоизоляционных материалов для котлов КВ-ТС и КВ-ГМ	<u>ЖЗ – 192</u> 1989	
Рекомендации по определению необходимого количества мазута на растопку и подсветку факела котлов при пылеугольном сжигании топлива	<u>ЖЗ – 195</u> 1991	
Рекомендации по расчету ионообменных фильтров и декарбонизаторов водоподготовки установок котельных на ЭВМ	<u>Ж4 – 7</u> 1983	

НАИМЕНОВАНИЕ	Шифр год издания	Примечание
Рекомендации по расчету водонагревателей горячего водоснабжения, присоединяемых по двухступенчатой смешанной схеме	<u>ГЗ – 1</u> 1982	
Правила выполнения технологической рабочей документации котельных	<u>СТП2.01 –96</u> 1996	
Перечень узлов и блоков котлов типа Е	<u>ЖЗ – 193</u> 1992	
Перечень обмуровочных и теплоизоляционных материалов для котлов типа Е	<u>ЖЗ – 194</u> 1992	
Рекомендации по определению численности эксплуатационного персонала котельных, оборудованных паровыми котлами с давлением пара до 1,4 Мпа до 200 °С	<u>ЖЗ – 196</u> 1992	
Рекомендации по технологии обработки воды комплексонами в закрытых системах теплоснабжения при температурах теплоносителя до 115 °С	<u>ЖЗ – 197</u> 1993	
Рекомендации по расчету деаэрационных установок для котельных	<u>ЖЗ – 198</u> 1993	
Рекомендации по определению расхода комплексона для стабилизационной обработки воды	<u>ЖЗ – 199</u> 1994	
Рекомендации по проектированию установок натрий-катионирования с противоточными натрий-катионитными фильтрами	<u>ЖЗ – 200</u> 1995	
Рекомендации по применению установок магнитной обработки воды	<u>ЖЗ – 201</u> 2005	
Перечень приборов учета расхода газа и тепла	<u>Ж6 – 42</u> 2000	
Расчет тепловых схем котельных. Стандарт организации	СТО 02494733 5.4-02-2006	

**6 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
АВТОМАТИЗАЦИИ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
И КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК**

<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>	<b><u>Шифр</u> <u>год издания</u></b>	<b>Примечание</b>
Рекомендации по расчету и выбору регулирующих органов, устанавливаемых на трубопроводах санитарно-технических систем и котельных установок	— 1980	
Рекомендации по составу и оформлению заданий на проектирование КИП и автоматизации сантехсистем	<u>М3 – 59</u> 1982	
Рекомендации по разработке лабораторий КИП и автоматики	<u>М3 – 38</u> 1980	
Рекомендации по выбору параметров настройки релейно-импульсных регуляторов автоматизированных систем вентиляции и кондиционирования воздуха при помощи номограмм	<u>А3 – 727</u> 1976	
Рекомендации по заполнению опросных листов для дифманометров-расходомеров и дифманометров-уровнемеров	<u>А3 – 739</u> 1976	
Рекомендации по составлению схем электропитания средств автоматизации котельных установок	<u>Ж3 – 98</u> 1974	
Рекомендации по выполнению схем питания приборов и регуляторов	<u>М3 – 23</u> 1973	
Рекомендации по применению условных графических обозначений элементов санитарно – технических систем в проектах автоматизации	— 1979	
Рекомендации по применению в ранее выпущенных проектах автоматизации котельных установок исполнительных механизмов МЭО	<u>М3 – 39</u> 1980	
Рекомендации по составлению заказных спецификаций на приборы, средства автоматизации и основные монтажные материалы для проектов автоматизации сантехсистем	<u>М3 – 51</u> 1981	
Рекомендации по проектированию на ЭВМ монтажно - коммутационных схем щитов автоматизации котельных установок и санитарно – технических систем	<u>М3 – 57</u> 1982	

<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>	<b><u>Шифр</u> <u>год издания</u></b>	<b>Примечание</b>
Рекомендации по оформлению заданий на размещение закладных устройств для установки средств автоматизации сантехсистем	<u>М3 – 79</u> 1987	
Рекомендации по составлению задания на выполнение рабочей документации (рабочего проекта) управления и силового электрооборудования систем вентиляции и кондиционирования воздуха	<u>М3 – 82</u> 1987	
Рекомендации по применению щитов ЩДЕ, ЩКЕ в проектах автоматизации котельных установок	<u>М3 – 83</u> 1987	

### **7 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕХНИКО – ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ**

Инструкция по определению экономичности проектов отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в производственных зданиях	<u>ПЗ – 16</u> 1964	Для справок
Укрупненные показатели для определения годовых эксплуатационных расходов систем кондиционирования воздуха	<u>ВЗ – 17</u> 1970	
Рекомендации по определению технико – экономических показателей котельных	<u>Ж5 – 26</u> 1984	

### **В ЧЕРТЕЖИ ПОВТОРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Виброизолирующие основания и гибкие вставки для центробежных вентиляторов Ц4-70 №16 и ВНСН №11, 11М, 16.	<u>А6 – 73</u> 1979	Для справок
Элеваторный узел для отопления с малыми нагрузками	<u>А8 – 184</u> 1976	Для справок
Установка перекидных клапанов для вентустановок с резервными вентиляторами	<u>А9 – 29</u> 1979	
Клапаны самооткрывающиеся для крышных вентиляторов КЦ3-90 №4; 5; 6,3	<u>А9 – 30</u> 1979	
Ограждение отверстия входного патрубка центробежного вентилятора	<u>А9 – 31</u> 1979	

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр</u> <u>год издания</u>	Примечание
Привязка электродвигателей к осям вентиляторов В-Ц4-70 №2,5 – 16; В-Ц4-76 №8 - 20	<u>A9 – 34</u> 1982	
Крепление воздушно-отопительных агрегатов	<u>A9 – 37</u> 1983	
Узлы унифицированные обвязки ручных насосов	<u>A9 – 49</u> 1987	
Эскизные чертежи общих видов нетиповых конструкций систем отопления и вентиляции	<u>A9 – 54</u> 1989	
Лючки для замера параметров воздуха	<u>A9 – 57</u> 1989	
Лючки для чистки воздуховодов	<u>A9 – 58</u> 1989	
Заслонки воздушные унифицированные с приводом BELIMO	<u>A9 – 65</u> 1999	
Заслонки воздушные круглые во взрывозащищенном исполнении	<u>A9 – 67</u> 2003	
Баки различного назначения для санитарно-технических систем	<u>A9 – 66</u> 2000	
Шламовые насосные станции	<u>B1 – 6</u> 1978	Для справок
Баки для разрыва струи	<u>B8 – 8</u> 1982	Для справок
Встроенные насосные станции оборотного водоснабжения с металлическими резервуарами	<u>B9 – 3</u> 1977	Для справок
Насосные станции и установки для откачки случайных стоков из заглубленных мест фундаментов	<u>B9 – 4</u> 1978	Для справок
Установка задвижки с электроприводом на канализационной сети	<u>B9 – 5</u> 1978	
Клапаны поплавковые Ду 25, 30, 50	<u>B9 – 6</u> 1982	
Фильтры для воды	<u>B9 – 1</u> 1977	
Вводы водопроводных трубопроводов в здание. Узел соединения чугунных напорных и стальных труб	<u>B9 – 10</u> 1991	

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр</u> <u>год издания</u>	Примечание
Виброизолирующие основания для насосов марки Д	<u>В9 – 7</u> 1986	Для справок
Шкафы и ниши пожарные	<u>Б9 – 12</u> 1992	
Архитектурные решения оформления помещений центрального щита управления	<u>С1 – 1</u> 1983	
Узлы воздухопроводов котельных установок. Данные для подбора	<u>Ж8 – 11</u> 1976	Для справок
Вставки гибкие к дутьевым вентиляторам	<u>Ж8 – 12</u> 1979	Для справок
Унифицированные элементы и узлы зданий и сооружений котельных установок. Выпуск 1 Фундаменты под насосы. Фундаменты под дымососы и вентиляторы № 8; 9; 10; 10,2; и 12,5	<u>Ж8 – 13</u> 1979	
Сочленения исполнительных механизмов с направляющими аппаратами дутьевых вентиляторов и дымососов котельных	<u>Ж9 – 1</u> 1980	Для справок
Альбом чертежей повторного применения для проектирования тепловых сетей	<u>И9 – 1</u> 1980	
Диаграмма i – d влажного воздуха	<u>В4 – 4</u> 1989	
Схемы автоматизации холодильных машин для систем кондиционирования воздуха	<u>М6 – 17</u> 1979	
Схемы автоматизации автономных и неавтономных кондиционеров	<u>М6 – 18</u> 1976	
Установка приборов, арматуры и средств автоматизации на трубопроводах, технологическом оборудовании и металлических конструкциях. Выпуск 1	<u>М8 – 8</u> 1986	
Установка приборов, арматуры и средств автоматизации на трубопроводах, технологическом оборудовании и металлических конструкциях. Выпуск 2	<u>М8 – 8</u> 1987	
Осветлитель исходной воды производительностью 63 т/ч	<u>Н1 – 5</u> 1979	
Сатураторы для известкования воды	<u>Н1 – 6</u> 1979	

НАИМЕНОВАНИЕ	<u>Шифр год издания</u>	Примечание
Вспомогательное оборудование для систем водоподготовки котельных установок. Выпуск 1 Дозаторы и распределители	<u>Н8 – 1</u> 1987	
Вспомогательное оборудование для систем водоподготовки котельных установок. Выпуск 2 Оборудование для реагентного хозяйства	<u>Н8 – 1</u> 1987	
Вспомогательное оборудование для систем водоподготовки котельных установок. Выпуск 3 Отстойники конденсата и мешалка для полиакриламида	<u>Н8 – 1</u> 1987	
Вспомогательное оборудование систем водоподготовки. Габаритные чертежи	<u>Н8 – 3</u> 2005	

## Г СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫЕ ПЕРЕЧНИ

О создании научно-производственного объединения «Кондиционер»	<u>ИС 1 – 2000</u> 2000	
Перечень санитарно-технического и котельного оборудования, проверенного на патентную чистоту	<u>ПЗ – 136</u> 1987	
Перечень санитарно-технического и котельного оборудования, проверенного на патентную чистоту	<u>ПЗ – 165</u> 1989	
Перечень рекомендуемых к применению при проектировании технических решений, экономящих материальные ресурсы	<u>ПЗ – 152</u> 1988	
Перечень чертежей типовых конструкций на установку датчиков, отборных устройств и местных приборов, применяемых при автоматизации сантехсистем и котельных установок	<u>–</u> 1977	
Перечень чертежей типовых конструкций на установку местных приборов, применяемых при автоматизации сантехсистем и котельных установок	<u>–</u> 1977	
Перечень типовой проектной документации на отопление, вентиляцию, кондиционирование и теплоснабжение	ПС 3 -2003	
Перечень действующих типовых проектов и чертежей типовых конструкций и деталей водопроводных и канализационных сооружений	<u>БЗ – 97</u> 1997	