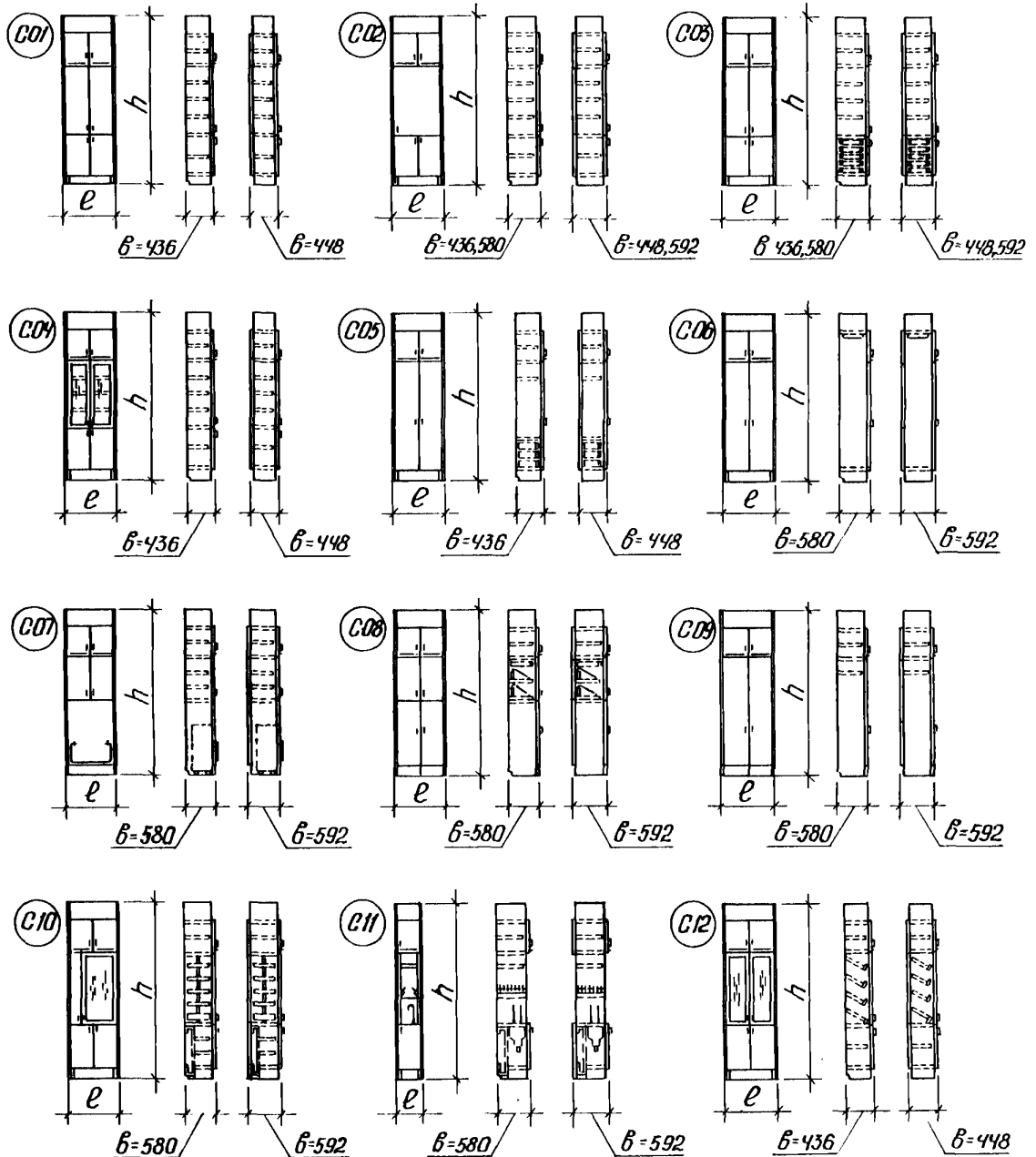


|   |  |  |
|---|--|--|
| <p><b>СК-3</b></p>                          | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br/>                 ЧАСТЬ 3<br/>                 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ<br/>                 ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ<br/>                 Серия 1.272.5-13<br/>                 Выпуск 0, I</p> |
| <p><b>АПП<br/>                 ЦИТП</b></p> | <p>ВСТРОЕННЫЕ ШКАФНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ<br/>                 КАРКАСНО-ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ<br/>                 ДЛЯ УЧЕБНЫХ И ДРУГИХ<br/>                 ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</p>   |  |
| <p>ОКТАБРЬ<br/>                 1992</p>    |  | <p>На 4-х листах<br/>                 На 7-ми страницах<br/>                 Страница I</p>                      |

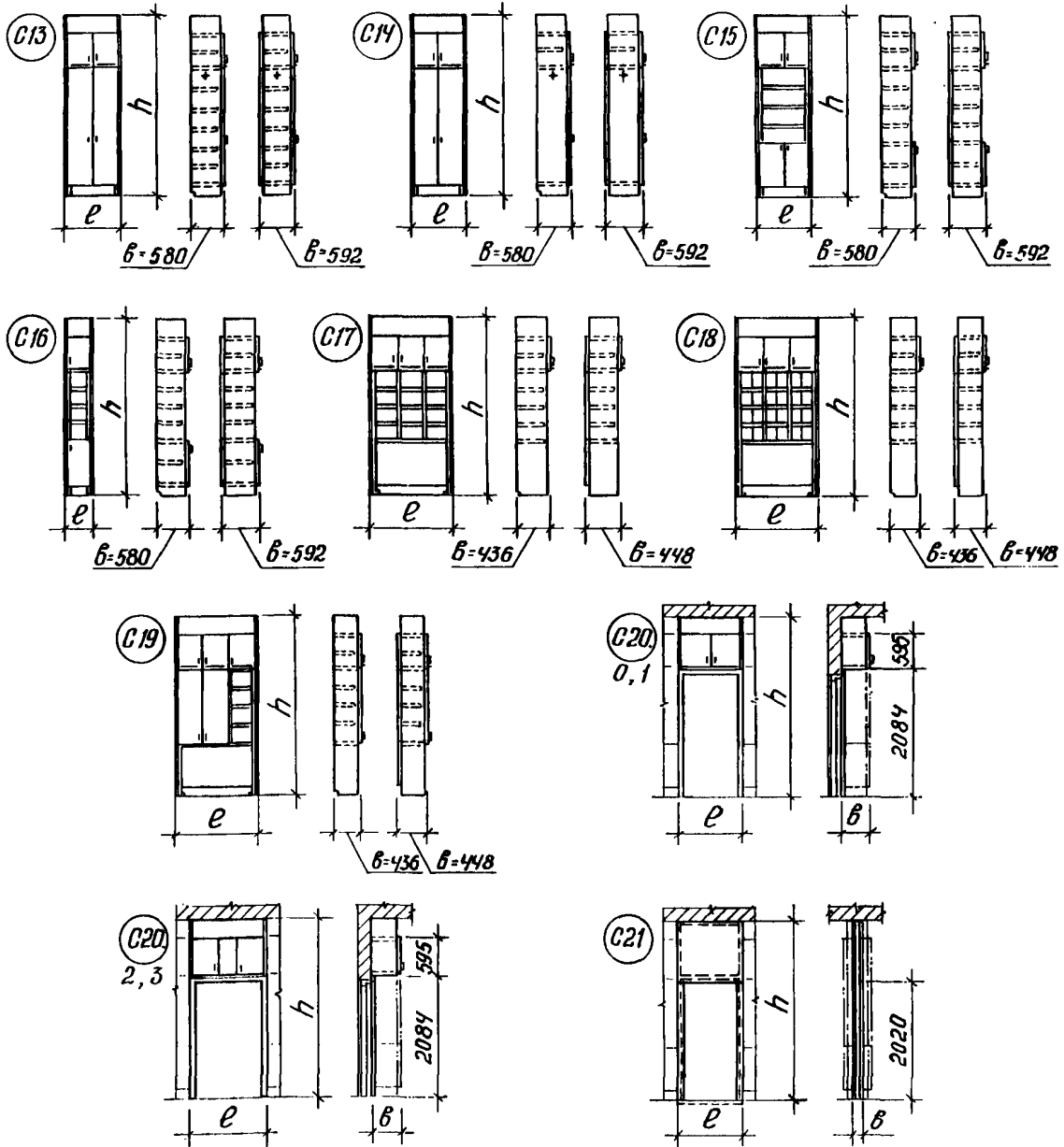
Эскизы секций со встроенными шкафными отделениями



ВСТРОЕННЫЕ ШКАФНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ  
КАРКАСНО-ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ  
ДЛЯ УЧЕБНЫХ И ДРУГИХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

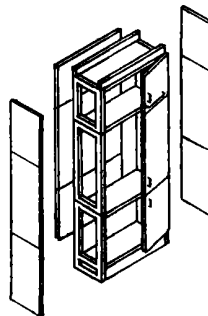
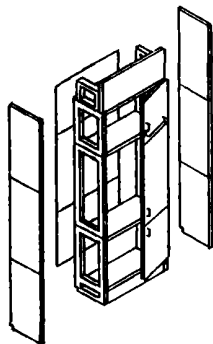
СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.272.5-13  
Выпуск 0,1

Лист I  
Страница 2



а) Встроенные шкафные отделения секций пристенных  $h=3,00$  м под потолок

б) Встроенные шкафные отделения секций-перегородок  $h = 2,74$  м под ригель



## ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Встроенные шкафные отделения каркасно-щитовой конструкции для учебных и других общественных зданий выполнены в усовершенствованной конструкции рамного каркаса в одном ключе со встроенной мебелью серии I.272.5-12. "Встроенная мебель для помещений трудового обучения", прошедшей проверку в учебном процессе в условиях эксплуатации школы.

Типаж секций принят по "Номенклатуре встроенной мебели и трансформируемого оборудования для общественных зданий" и дополнениям к ней. (Стройиздат, 1991).

Встроенные шкафные отделения поставляются в разобранном виде комплектами составных частей, подлежат объектной сборке и монтажу с установкой изделий на чистый пол помещения.

В условиях одного города, по согласованию с потребителем, допускается поставка нижних и антресольных блоков в собранном виде, а также изготовление секций, блокируемых в секционные шкафы, в различных вариантах комплектования боковыми стенками, не являющимися конструкциями каркаса.

Смонтированные секции крепятся между собой и к строительным конструкциям: секции пристенные - к стенам; секции-перегородки - к полу и потолку (либо к полу и ригелю).

Встроенная мебель разработана в едином архитектурно-художественном и конструктивно-технологическом решении, в 6 вариантах облицовки и защитно-декоративных покрытий. Номенклатурный состав набора включает 22 модели (по 2I группе наименований изделий) с 92 марками изделий, высотой 3,00 м под потолок и 2,74 м - под ригель, на различные варианты исполнений.

На период до установления стандарта на общие технические условия к встроенной мебели для общественных зданий, технический уровень качества набора должен отвечать типовым "Техническим требованиям" выпуска I и показателям ГОСТ 26138-84.

Отраждающие варианты исполнений секций должны изготавливаться из трудногорючих материалов, в соответствии с требованиями СНиП 2.01.02-85\* к несущим перегородкам с пределами огнестойкости и распространения огня  $\frac{0,25ч}{40 см}$ , для применения в зданиях III, IV и V степеней огнестойкости. Ими служат: плита I6,0 ЦСП-I ГОСТ 26816-86, плита 6,0 ТУ ОПЗ-04-07-87, пиломатериалы с глубокой пропиткой антипиренами и материал рулонный ТУ13-817-82.

Основными материалами для изготовления секций пристенных служат: плита I6,0 EI ГОСТ 10632-89, ДБСП-I,6 ГОСТ 9590-76, материал кромочный ТУ13-771-84, ДВП-6,0 (4,0) ГОСТ 8904-81, детали мебельные I6,0 EI ТУ13-417-80, стеклоизделие 4,0 ГОСТ 6799-80, фанера IO,0 (8,0) ГОСТ 3916.2-89, пиломатериалы ГОСТ 8486-86Б.

## НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЙ

| Марка изделия | Обозначение     | Наименование                                     | Габаритные размеры, мм |      |     | Расход материалов         |   |                              |                        |                             |           | Масса кг |
|---------------|-----------------|--|------------------------|------|-----|---------------------------|---|------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|----------|
|               |                 |  | с                      | h    | в   | Древесина, м <sup>3</sup> | Плита 16.0 дег. мебельн. фанера, м <sup>3</sup> | ДСПО-6,0(4,0) м <sup>2</sup> | ДСП-1,6 м <sup>2</sup> | Плита ДСП-1, м <sup>3</sup> | Сталь, кг |          |
| С01.0         | 1.272.5-13.0-01 | Секция шкафная с полками                         |                        | 3000 | 436 |                           | 0,11  | 5,5                          | 7,4                    |                             |           | 112      |
| С01.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     | 0,10                      | 5,2   |                              |                        |                             | 107       |          |
| С01.2         | -02             |  | 3000                   | 448  |     |                           | 2,9   |                              | 0,16                   |                             | 133       |          |
| С01.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 2,6   | 7,6                          | 0,15                   |                             | 125       |          |
| С02.0         | 1.272.5-13.0-02 | Секция шкафная с меловой доской                  |                        | 3000 | 436 |                           | 0,10  | 5,5                          | 7,4                    |                             |           | 119      |
| С02.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     |                           | 5,2   |                              |                        |                             | 115       |          |
| С02.2         | -02             |  | 3000                   | 448  |     |                           | 2,9   |                              | 0,16                   |                             | 141       |          |
| С02.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 2,6   | 7,6                          | 0,15                   |                             | 135       |          |
| С02.4         | -04             |  | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 6,5   |                              |                        |                             | 143       |          |
| С02.5         | -05             |  | 2740                   |      |     | 0,12                      | 6,1   | 9,9                          |                        |                             | 139       |          |
| С02.6         | -06             |  | 3000                   | 592  |     |                           | 3,9   | 10,1                         | 0,17                   |                             | 165       |          |
| С02.7         | -07             |  | 2740                   |      |     |                           | 3,5   |                              | 0,16                   |                             | 158       |          |
| С03.0         | 1.272.5-13.0-03 | Секция шкафная с лотками и полками               |                        | 3000 | 436 |                           | 0,11  | 5,5                          | 6,5                    |                             |           | 124      |
| С03.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     | 0,05                      | 5,2   |                              |                        |                             | 119       |          |
| С03.2         | -02             |  | 3000                   | 448  |     |                           | 2,9   |                              | 0,15                   |                             | 146       |          |
| С03.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 2,6   | 6,8                          | 0,14                   |                             | 139       |          |
| С03.4         | -04             |  | 900                    | 3000 | 580 | 0,13                      | 6,5   |                              |                        |                             | 151       |          |
| С03.5         | -05             |  | 2740                   |      |     | 0,06                      | 6,1   | 8,9                          |                        |                             | 145       |          |
| С03.6         | -06             |  | 3000                   | 592  |     |                           | 3,9   | 9,1                          | 0,17                   |                             | 173       |          |
| С03.7         | -07             |  | 2740                   |      |     |                           | 3,5   |                              | 0,16                   |                             | 166       |          |
| С04.0         | 1.272.5-13.0-04 | Секция шкафная с витриной                        |                        | 3000 | 436 |                           | 0,09  | 5,5                          | 7,4                    |                             |           | 109      |
| С04.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     | 0,08                      | 5,2   |                              |                        |                             | 104       |          |
| С04.2         | -02             |  | 3000                   | 448  |     | 0,04                      | 2,9   |                              | 0,14                   |                             | 129       |          |
| С04.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 2,6   | 7,6                          | 0,13                   |                             | 122       |          |
| С05.0         | 1.272.5-13.0-05 | Секция шкафная комбинированная                   |                        | 3000 | 436 |                           |   | 6,1                          | 3,9                    |                             |           | 95       |
| С05.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     | 0,03                      | 5,8   | 0,09                         |                        |                             | 90        |          |
| С05.2         | -02             |  | 3000                   | 448  |     |                           | 2,9   |                              | 0,14                   |                             | 117       |          |
| С05.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 2,6   | 4,1                          | 0,13                   |                             | 111       |          |
| С06.0         | 1.272.5-13.0-06 | Секция шкафная со штангами одноярусными для карт |                        | 3000 | 580 |                           | 0,06  | 6,5                          | 5,7                    |                             |           | 84       |
| С06.1         | -01             |  | 900                    | 2740 |     |                           | 6,1   |                              |                        |                             | 71        |          |
| С06.2         | -02             |  | 3000                   | 592  |     | 0,03                      | 3,9   |                              | 0,11                   |                             | 104       |          |
| С06.3         | -03             |  | 2740                   |      |     |                           | 3,5   | 5,9                          | 0,10                   |                             | 99        |          |

ВСТРОЕННЫЕ ШКАФНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ  
КАРКАСНО-ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ  
ДЛЯ УЧЕБНЫХ И ДРУГИХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.272.5-Э  
Выпуск 0,1

Лист 3  
Страница 5

Продолжение

| Марка изделия | Обозначение     | Наименование   | Габаритные размеры, мм |      |     | Расход материалов         |  |                              |                          |                             | Масса кг |           |      |      |     |
|---------------|-----------------|--|------------------------|------|-----|---------------------------|--|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------|-----------|------|------|-----|
|               |                 |  | ℓ                      | h    | б   | Древесина, м <sup>3</sup> | плита 16,0, дельт. мебельн. санара, м <sup>3</sup> | ДВГО-6,0(4,0) м <sup>2</sup> | ДБСП-1,6, м <sup>2</sup> | плита ЦСП-1, м <sup>2</sup> |          | сталь, кг |      |      |     |
| С07.0         | I.272.5-ИЗ.0-07 | Секция шкафная с полками и передвижной кассетой для таблиц                       | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 0,13   | 6,5                          | 6,7                      | 0,18                        |          | I30       |      |      |     |
| С07.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 6,1                          |                          |                             |          |           | I24  |      |     |
| С07.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | I51  |      |     |
| С07.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 6,9  | 0,17 | I43 |
| С08.0         | I.272.5-ИЗ.0-08 | Секция шкафная для ТСО и отделением для подставки с графопроектором              | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 0,10   | 7,3                          | 6,1                      | 0,15                        |          | I32       |      |      |     |
| С08.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 6,9                          |                          |                             |          |           | I27  |      |     |
| С08.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 6,3  | 0,14 | I52 |
| С08.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,14 | I44  |     |
| С09.0         | I.272.5-ИЗ.0-09 | Секция шкафная для ТСО и отделением для подставки с демонстрационной аппаратурой | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 0,07   | 6,5                          | 4,5                      | 0,13                        |          | I01       |      |      |     |
| С09.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 6,1                          |                          |                             |          |           | 96   |      |     |
| С09.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 4,7  | 0,12 | I21 |
| С09.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,12 | I13  |     |
| С10.0         | I.272.5-ИЗ.0-10 | Секция шкафная с теплицей  | 900                    | 3000 | 580 | 0,05                      | 0,09   | 5,7                          | 7,4                      | 0,14                        | 3,0      | I67       |      |      |     |
| С10.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 5,3                          |                          |                             |          |           | I61  |      |     |
| С10.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 7,6  | 0,13 | I92 |
| С10.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,13 | I84  |     |
| С11.0         | I.272.5-ИЗ.0-11 | Секция шкафная с раздаточным окном и лабораторной раковиной                      | 458                    | 3000 | 580 | 0,02                      | 0,04   | 4,6                          | 3,1                      | 0,05                        | 3,0      | 79        |      |      |     |
| С11.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 4,2                          |                          |                             |          |           | 74   |      |     |
| С11.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 3,2  | 0,05 | 86  |
| С11.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,05 | 80   |     |
| С12.0         | I.272.5-ИЗ.0-12 | Секция шкафная с витриной и накладными полками                                   | 900                    | 3000 | 436 | 0,03                      | 0,09   | 5,5                          | 8,2                      | 0,14                        |          | I22       |      |      |     |
| С12.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 5,2                          |                          |                             |          |           | I17  |      |     |
| С12.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 2,9                          |                          |                             |          |           | I44  |      |     |
| С12.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 2,6                          |                          |                             |          |           | 0,13 | I37  |     |
| С13.0         | I.272.5-ИЗ.0-13 | Секция шкафная со штангой и полками комбинированная                              | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 0,12   | 6,5                          | 6,7                      | 0,17                        |          | I18       |      |      |     |
| С13.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 6,1                          |                          |                             |          |           | I13  |      |     |
| С13.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 6,9  | 0,16 | I40 |
| С13.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,16 | I32  |     |
| С14.0         | I.272.5-ИЗ.0-14 | Секция шкафная со штангой и полкой   | 900                    | 3000 | 580 | 0,03                      | 0,08   | 6,5                          | 4,6                      | 0,14                        |          | I00       |      |      |     |
| С14.1         | -01             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 6,1                          |                          |                             |          |           | 95   |      |     |
| С14.2         | -02             |  |                        | 3000 |     |                           |  | 3,9                          |                          |                             |          |           | 4,8  | 0,13 | I23 |
| С14.3         | -03             |  |                        | 2740 |     |                           |  | 3,5                          |                          |                             |          |           | 0,13 | I15  |     |

Продолжение

| Марка<br>изде-<br>лия | Обозначение     | Наименование               | Габаритные<br>размеры, мм |      |     | Расход материалов            |  |                                |                            |                                |           | Масса,<br>кг |
|-----------------------|-----------------|----------------------------|---------------------------|------|-----|------------------------------|--|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------|--------------|
|                       |                 |                            | е                         | h    | б   | Древесина,<br>м <sup>3</sup> | Плита 16,0<br>дет. мебелин.,<br>фанера, м <sup>2</sup> | ДВП-6,0(4,0)<br>м <sup>2</sup> | ДВП-1,6,<br>м <sup>2</sup> | плита ДСП-1,<br>м <sup>3</sup> | сталь, кг |              |
| С15.0                 | I.272.5-ИЗ.0-И5 | Секция шкафная             |                           | 3000 | 580 |                              | 0,10   | 6,5                            |                            |                                |           | И23          |
| С15.1                 | -01             | с полками в нише           | 900                       | 2740 |     | 0,03                         | 6,1  |                                |                            |                                |           | И18          |
| С15.2                 | -02             |                            |                           | 3000 | 592 |                              | 3,9  | 10                             | 0,16                       |                                |           | И46          |
| С15.3                 | -03             |                            |                           | 2740 |     |                              | 3,5  |                                | 0,15                       |                                |           | И40          |
| С16.0                 | I.272.5-ИЗ.0-И6 | Секция шкафная             |                           | 3000 | 580 |                              | 0,05   | 5,2                            |                            |                                |           | 76           |
| С16.1                 | -01             | с полками в нише,<br>малая | 458                       | 2740 |     | 0,03                         | 4,8  | 4,7                            |                            |                                |           | 71           |
| С16.2                 | -02             |                            |                           | 3000 | 592 |                              | 3,9  | 4,8                            | 0,08                       |                                |           | 87           |
| С16.3                 | -03             |                            |                           | 2740 |     |                              | 3,5  |                                | 0,07                       |                                |           | 82           |
| С17.0                 | I.272.5-ИЗ.0-И7 | Секция шкафная             |                           | 3000 | 436 |                              | 0,09   | 6,8                            |                            |                                |           | И19          |
| С17.1                 | -01             | с нишей для стола          | И342                      | 2740 |     | 0,03                         | 6,5  | 6,0                            |                            |                                |           | И13          |
| С17.2                 | -02             | и открытыми полка-<br>ми   |                           | 3000 | 448 |                              | 2,9  | 6,3                            | 0,21                       |                                |           | И52          |
| С17.3                 | -03             |                            |                           | 2740 |     |                              | 2,6  |                                | 0,20                       |                                |           | И42          |
| С18.0                 | I.272.5-ИЗ.0-И8 | Секция шкафная             |                           | 3000 | 436 |                              | 0,09   | 6,8                            |                            |                                |           | И31          |
| С18.1                 | -01             | с нишей для стола          | И342                      | 2740 |     | 0,03                         | 6,5  | 6,0                            |                            |                                |           | И27          |
| С18.2                 | -02             | и ячейками                 |                           | 3000 | 448 |                              | 2,9  | 6,3                            | 0,21                       |                                |           | И63          |
| С18.3                 | -03             |                            |                           | 2740 |     |                              | 2,6  |                                | 0,20                       |                                |           | И55          |
| С19.0                 | I.272.5-ИЗ.0-И9 | Секция шкафная             |                           | 3000 | 436 |                              | 0,11   | 6,8                            |                            |                                |           | И35          |
| С19.1                 | -01             | с нишей для столе          | И342                      | 2740 |     | 0,03                         | 6,5  | 6,0                            |                            |                                |           | И2           |
| С19.2                 | -02             | комбинированная            |                           | 3000 | 448 |                              | 2,9  | 6,3                            | 0,23                       |                                |           | И67          |
| С19.3                 | -03             |                            |                           | 2740 |     |                              | 2,6  |                                | 0,22                       |                                |           | И57          |
| С20.0                 | I.272.5-ИЗ.0-20 | Литресоль для              |                           | 3000 | 436 |                              | 0,04   | 1,6                            |                            |                                |           | 37           |
| С20.1                 | -01             | секции с дверным           | И046                      | 2740 |     | 0,01                         | 1,3  | 1,9                            |                            |                                |           | 36           |
| С20.2                 | -02             | блоком                     |                           | 3000 | 436 |                              | 0,05   | 1,7                            |                            |                                |           | 39           |
| С20.3                 | -03             |                            | И246                      | 2740 |     |                              | 1,4  | 2,3                            |                            |                                |           | 37           |
| С21.0                 | 2.272.5-ИЗ.0-21 | Коробка фрамужная          |                           | 3000 |     | 0,04                         |  |                                | 0,05                       |                                |           | 41           |
| С21.1                 | -01             | с дверным блоком           | И046                      | 2740 | 106 | 0,03                         |  |                                | 0,04                       |                                |           | 34           |
| С21.2                 | -02             |                            |                           | 3000 |     | 0,04                         |  |                                | 0,06                       |                                |           | 46           |
| С21.3                 | -03             |                            | И246                      | 2740 |     |                              |  |                                | 0,04                       |                                |           | 38           |

### С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Область применения встроенных шкафных отделений распространяется на детские дошкольные учреждения, объединенные с начальной школой, общеобразовательные и специализированные школы и школы-интернаты, межшкольные учебно-производственные комбинаты, профессионально-технические училища и учебные заведения для подготовки и переподготовки рабочих кадров, средние специальные учебные заведения, высшие учебные заведения, учебные заведения для подготовки и повышения квалификации специалистов, внешкольные учреждения и другие общественные здания.

Встроенной мебелью для хранения и экспозиции оборудуются основные и вспомогательные помещения высотой 3,00 м под потолок и 2,74 м - под ригель, в соответствии с технологией и архитектурно-планировочными требованиями.

Встроенные шкафные отделения должны соответствовать образцам, выполненным заводом-изготовителем, согласованным и утвержденным в установленном порядке. Монтаж производится на месте эксплуатации по указаниям выпуска 0, в точном соответствии со схемами расположения элементов сборных конструкций, с креплением к элементам здания.

Варианты отделки предусматривают покрытия "ТР" на основе бумаг, пропитанных термоморозоактивными полимерами, лакокрасочные покрытия 4-х групп (ПЭ-полиэфирная, УР-полиуретановая, МЛ-меламинная, НЦ-нитроцеллюлозная) по ОСТ 13-27-82 "Покрытия защитно-декоративные на мебели из древесины и древесных материалов. Классификация и обозначение".

Графическое изображение в настоящей серии принято по основному варианту исполнения, с применением деталей мебельных (с покрытием по группе ТР) и облицовкой рабочих поверхностей декоративным бумажно-слоистым пластиком.

УЗДА ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА  
- не более  $\frac{1000 \text{ кгс/м}^2}{9,8 \text{ кПа}}$

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ  
- ограничено агрессивного воздействия внутри помещений

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

Расшифровка марки изделия: COI.0, COI.1, COI.2, COI.3, CO2.0...COI.0; С - секция, O1, O2...O1 - номер группы изделий в составе набора; 0 - номер основного исполнения; 1, 2, 3 - номера исполнений в группе, соответственно записи - O1, O2, -O3 в обозначении.

### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 - Указания по применению и монтажно-сборочным работам

Выпуск I - Изделия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 440 форматок

### В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИЭП учебных зданий, I27434, Москва, Дмитровское шоссе, дом 9.

### В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Госкомархитектуры, письмо от 21.12.90 № КИ-2-1690  
Введены в действие с 15.06.92, приказ ЦНИИЭП учебных зданий от 02.03.92 № 15. Срок действия 1997 год.

### В7КА ПОСТАВЩИК

АПШ ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смоляная, 22.

Инв. № 25444

Катал.л. № 067531