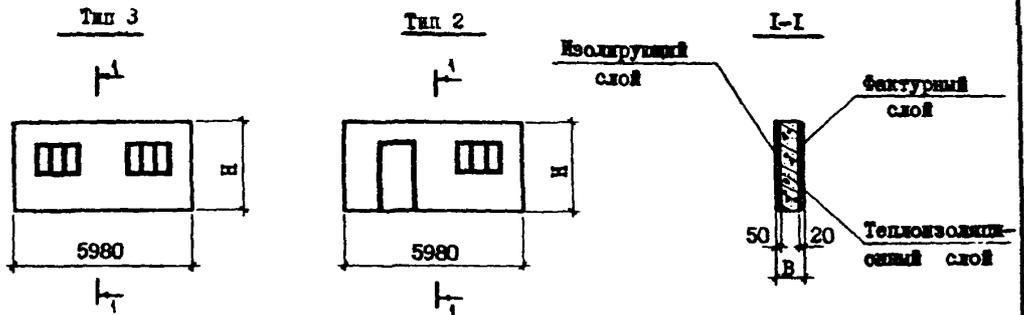


|                             |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| <p><b>СК-3</b></p>          | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br/>ЧАСТЬ 3<br/>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ<br/>И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ<br/>КОНСТРУКЦИИ<br/>И ИЗДЕЛИЯ<br/>Серия I. 832.1-10<br/>Вып. 3, 4<br/>У.И.К 69.022-413</p> |
| <p><b>ГП<br/>ЦПП</b></p>    | <p>ДУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ<br/>ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ<br/>ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</p> | <p><b>МЖСВ</b></p>   |
| <p><b>ИЮЛЬ<br/>1984</b></p> |   | <p>На 3-х листах<br/>На 5-и страницах<br/>Страница I</p>   |



**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон внутреннего изолирующего слоя тяжелый или на пористых заполнителях марки М200.  
 Бетон теплоизоляционного слоя на пористых заполнителях марки М50.  
 Цементно-песчаный раствор фактурного слоя марки М100.  
 Продольная арматура - из стали класса А-III диаметром 6 и 8 мм по ГОСТ 5781-82,  
 поперечная - из стали класса Вр-I диаметром 4мм по ГОСТ 6727-80  
 Панели армированы пространственным арматурным каркасами.

**НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ**

| Марка панели        | Размеры, мм |     | Расход материалов                  |  |   |           | Масса панелей, т   |     |      |      |      |
|---------------------|-------------|-----|------------------------------------|--|---|-----------|--|-----|------|------|------|
|                     | H           | B   | цементно-песчаный раствор М100, м3 | бетон на пористых заполнителях М50, м3 | бетон тяжелый или на пористых заполнителях М200, м3 | сталь, кг | при плотности бетона на пористых заполнителях, γ = кг/м3 |     |      |      |      |
|                     |             |     |                                    |  |   |           | 800  | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| ЗПСД 6.24.20-III-C  | 2380        | 200 | 0,20                               | 1,29                                   | 0,50  | 66,0      | 3,0  | 3,1 | 3,3  | 3,4  | 3,6  |
| ЗПСД 6.24.20-III-C  |             |     |                                    |  |   |           | 2,8  | 3,0 | 3,1  | 3,3  | 3,4  |
| ЗПСД 6.24.20-III-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,0  | 3,1 | 3,3  | 3,4  | 3,6  |
| ЗПСД 6.24.20-III-КС |             |     |                                    |  |   |           | 2,8  | 3,0 | 3,1  | 3,3  | 3,4  |
| ЗПСД 6.24.25-III-C  | 250         | 250 | 1,79                               |  |   | 71,8      | 3,4  | 3,7 | 3,9  | 4,1  | 4,3  |
| ЗПСД 6.24.25-III-C  |             |     |                                    |  |   |           | 3,3  | 3,5 | 3,7  | 3,9  | 4,1  |
| ЗПСД 6.24.25-III-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,4  | 3,7 | 3,9  | 4,1  | 4,3  |
| ЗПСД 6.24.25-III-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,3  | 3,5 | 3,7  | 3,9  | 4,1  |

ДВУСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПОВЫШЕННОЙ  
ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.832.1-10  
Вып. 3, 4

Лист I  
Страница 2

| Марка панели       | Размеры, мм |     | Расход материалов                              |  |   |           | Масса панелей, т  |     |      |      |      |
|--------------------|-------------|-----|--|--|---|-----------|---|-----|------|------|------|
|                    | H           | B   | цементно-песчаный раствор М100, м <sup>3</sup> | бетон на пористых заполнителях М50, м <sup>3</sup> | бетон тяжелый или на пористых заполнителях М200, м <sup>3</sup> | сталь, кг | при плотности бетона на пористых заполнителях, $\gamma = \text{кг/м}^3$ |     |      |      |      |
|                    |             |     |  |  |   |           | 800   | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| ЗПСД 6.24.30-ПТ-С  | 2380        | 300 | 0,20   | 2,29   | 0,50  | 74,0      | 3,9   | 4,2 | 4,4  | 4,7  | 5,0  |
| ЗПСД 6.24.30-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 3,7   | 4,0 | 4,3  | 4,5  | 4,8  |
| ЗПСД 6.24.30-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,9   | 4,2 | 4,4  | 4,7  | 5,0  |
| ЗПСД 6.24.30-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,7   | 4,0 | 4,3  | 4,5  | 4,8  |
| ЗПСД 6.24.40-ПТ-С  | 400         | 400 | 3,29   | 3,29   | 0,50  | 75,3      | 4,8   | 5,2 | 5,6  | 6,0  | 6,3  |
| ЗПСД 6.24.40-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 4,7   | 5,0 | 5,4  | 5,8  | 6,2  |
| ЗПСД 6.24.40-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,8   | 5,2 | 5,6  | 6,0  | 6,3  |
| ЗПСД 6.24.40-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,7   | 5,0 | 5,4  | 5,8  | 6,2  |
| ЗПСД 6.27.20-ПТ-С  | 200         | 200 | 0,24   | 1,53   | 0,59  | 73,9      | 3,5   | 3,6 | 3,8  | 4,0  | 4,2  |
| ЗПСД 6.27.20-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 3,3   | 3,4 | 3,7  | 3,8  | 4,0  |
| ЗПСД 6.27.20-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,5   | 3,6 | 3,8  | 4,0  | 4,2  |
| ЗПСД 6.27.20-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,3   | 3,4 | 3,7  | 3,8  | 4,0  |
| ЗПСД 6.27.25-ПТ-С  | 2680        | 250 | 0,24   | 2,12   | 0,59  | 77,3      | 4,0   | 4,3 | 4,5  | 4,8  | 5,0  |
| ЗПСД 6.27.25-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,6  | 4,8  |
| ЗПСД 6.27.25-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,0   | 4,3 | 4,5  | 4,8  | 5,0  |
| ЗПСД 6.27.25-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,6  | 4,8  |
| ЗПСД 6.27.30-ПТ-С  | 300         | 300 | 0,24   | 2,70   | 0,59  | 79,1      | 4,6   | 4,9 | 5,2  | 5,5  | 5,8  |
| ЗПСД 6.27.30-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,3  | 5,6  |
| ЗПСД 6.27.30-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,6   | 4,9 | 5,2  | 5,5  | 5,8  |
| ЗПСД 6.27.30-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,3  | 5,6  |
| ЗПСД 6.27.40-ПТ-С  | 400         | 400 | 0,24   | 3,88   | 0,59  | 85,8      | 5,7   | 5,7 | 6,2  | 7,0  | 7,4  |
| ЗПСД 6.27.40-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 5,5   | 5,6 | 6,0  | 6,8  | 7,2  |
| ЗПСД 6.27.40-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 5,7   | 5,7 | 6,2  | 7,0  | 7,4  |
| ЗПСД 6.27.40-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 5,5   | 5,6 | 6,0  | 6,8  | 7,2  |
| ЗПСД 6.30.20-ПТ-С  | 200         | 200 | 0,27   | 1,76   | 0,68  | 81,9      | 4,0   | 4,2 | 4,4  | 4,6  | 4,8  |
| ЗПСД 6.30.20-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 3,7   | 4,0 | 4,2  | 4,4  | 4,6  |
| ЗПСД 6.30.20-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,0   | 4,2 | 4,4  | 4,6  | 4,8  |
| ЗПСД 6.30.20-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 3,7   | 4,0 | 4,2  | 4,4  | 4,6  |
| ЗПСД 6.30.25-ПТ-С  | 2980        | 250 | 0,27   | 2,44   | 0,68  | 85,3      | 4,6   | 4,9 | 5,2  | 5,5  | 5,7  |
| ЗПСД 6.30.25-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,5  |
| ЗПСД 6.30.25-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,6   | 4,9 | 5,2  | 5,5  | 5,7  |
| ЗПСД 6.30.25-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,5  |
| ЗПСД 6.30.30-ПТ-С  | 300         | 300 | 0,27   | 3,12   | 0,68  | 91,9      | 5,3   | 5,6 | 6,0  | 6,3  | 6,7  |
| ЗПСД 6.30.30-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 5,1   | 5,4 | 5,7  | 6,1  | 6,5  |
| ЗПСД 6.30.30-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 5,3   | 5,6 | 6,0  | 6,3  | 6,7  |
| ЗПСД 6.30.30-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 5,1   | 5,4 | 5,7  | 6,1  | 6,5  |
| ЗПСД 6.30.40-ПТ-С  | 400         | 400 | 0,27   | 4,47   | 0,68  | 103,2     | 6,5   | 7,0 | 7,5  | 8,0  | 8,6  |
| ЗПСД 6.30.40-ПШ-С  |             |     |  |  |   |           | 6,3   | 6,8 | 7,3  | 7,8  | 8,3  |
| ЗПСД 6.30.40-ПТ-КС |             |     |  |  |   |           | 6,5   | 7,0 | 7,5  | 8,0  | 8,6  |
| ЗПСД 6.30.40-ПШ-КС |             |     |  |  |   |           | 6,3   | 6,8 | 7,3  | 7,8  | 8,3  |

ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПОВЫШЕННОЙ  
ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

| Марка панели       | Размеры, мм |     | Расход материалов                  |  |   |           | Масса панелей, т  |     |      |      |      |
|--------------------|-------------|-----|------------------------------------|--|---|-----------|---|-----|------|------|------|
|                    | H           | B   | цементно-песчаный раствор М100, м3 | бетон на пористых заполнителях М50, м3 | бетон тяжелый или на пористых заполнителях М200, м3 | сталь, кг | при плотности бетона на пористых заполнителях, $\gamma = \text{кг/м}^3$ |     |      |      |      |
|                    |             |     |                                    |  |   |           | 800   | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| ЗПСД 6.33.20-ПТ-С  | 3280        | 200 | 0,31                               | 2,0                                    | 0,77  | 87,2      | 4,5   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,4  |
| ЗПСД 6.33.20-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 4,2   | 4,4 | 4,7  | 4,9  | 5,2  |
| ЗПСД 6.33.20-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,5   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,4  |
| ЗПСД 6.33.20-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,2   | 4,4 | 4,7  | 4,9  | 5,2  |
| ЗПСД 6.33.25-ПТ-С  | 3280        | 250 | 0,31                               | 2,76                                   | 0,77  | 91,6      | 5,2   | 5,5 | 5,8  | 6,2  | 6,5  |
| ЗПСД 6.33.25-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 5,0   | 5,3 | 5,6  | 5,9  | 6,2  |
| ЗПСД 6.33.25-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,2   | 5,5 | 5,8  | 6,2  | 6,5  |
| ЗПСД 6.33.25-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,0   | 5,3 | 5,6  | 5,9  | 6,2  |
| ЗПСД 6.33.30-ПТ-С  | 3280        | 300 | 0,31                               | 3,53                                   | 0,77  | 93,8      | 5,9   | 6,3 | 6,7  | 7,1  | 7,5  |
| ЗПСД 6.33.30-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 5,7   | 6,1 | 6,5  | 6,9  | 7,3  |
| ЗПСД 6.33.30-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,9   | 6,3 | 6,7  | 7,1  | 7,5  |
| ЗПСД 6.33.30-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,7   | 6,1 | 6,5  | 6,9  | 7,3  |
| ЗПСД 6.33.40-ПТ-С  | 3280        | 400 | 0,31                               | 5,06                                   | 0,77  | 105,2     | 7,4   | 7,9 | 8,5  | 9,1  | 9,7  |
| ЗПСД 6.33.40-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 7,1   | 7,7 | 8,2  | 8,8  | 9,4  |
| ЗПСД 6.33.40-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 7,4   | 7,9 | 8,5  | 9,1  | 9,7  |
| ЗПСД 6.33.40-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 7,1   | 7,7 | 8,2  | 8,8  | 9,4  |
| АПСД 6.27.20-ПТ-С  | 2680        | 200 | 0,21                               | 1,41                                   | 0,57  | 82,6      | 3,3   | 3,5 | 3,6  | 3,8  | 4,0  |
| АПСД 6.27.20-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 3,0   | 3,3 | 3,4  | 3,6  | 3,8  |
| АПСД 6.27.20-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,3   | 3,5 | 3,6  | 3,8  | 4,0  |
| АПСД 6.27.20-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,0   | 3,3 | 3,4  | 3,6  | 3,8  |
| АПСД 6.27.25-ПТ-С  | 2680        | 250 | 0,21                               | 1,96                                   | 0,57  | 82,6      | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,5  | 4,8  |
| АПСД 6.27.25-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 3,5   | 3,9 | 4,1  | 4,3  | 4,6  |
| АПСД 6.27.25-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,5  | 4,8  |
| АПСД 6.27.25-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,5   | 3,9 | 4,1  | 4,3  | 4,6  |
| АПСД 6.27.30-ПТ-С  | 2680        | 300 | 0,21                               | 2,50                                   | 0,57  | 87,8      | 4,3   | 4,6 | 4,9  | 5,2  | 5,5  |
| АПСД 6.27.30-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 4,0   | 4,4 | 4,7  | 5,0  | 5,3  |
| АПСД 6.27.30-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,3   | 4,6 | 4,9  | 5,2  | 5,5  |
| АПСД 6.27.30-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,0   | 4,4 | 4,7  | 5,0  | 5,3  |
| АПСД 6.27.40-ПТ-С  | 2680        | 400 | 0,21                               | 3,58                                   | 0,57  | 94,1      | 5,3   | 5,8 | 6,2  | 6,6  | 7,0  |
| АПСД 6.27.40-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 5,0   | 6,6 | 6,0  | 6,4  | 6,8  |
| АПСД 6.27.40-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,3   | 5,8 | 6,2  | 6,6  | 7,0  |
| АПСД 6.27.40-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 5,0   | 5,6 | 6,0  | 6,4  | 6,8  |
| АПСД 6.30.20-ПТ-С  | 2980        | 200 | 0,25                               | 1,65                                   | 0,66  | 90,5      | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,4  | 4,6  |
| АПСД 6.30.20-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 3,5   | 3,9 | 4,1  | 4,2  | 4,4  |
| АПСД 6.30.20-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,8   | 4,1 | 4,3  | 4,4  | 4,6  |
| АПСД 6.30.20-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 3,5   | 3,9 | 4,1  | 4,2  | 4,4  |
| АПСД 6.30.25-ПТ-С  | 2980        | 250 | 0,25                               | 2,28                                   | 0,66  | 93,9      | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,5  |
| АПСД 6.30.25-ПШ-С  |             |     |                                    |  |   |           | 4,1   | 4,5 | 4,8  | 5,0  | 5,3  |
| АПСД 6.30.25-ПТ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,4   | 4,7 | 5,0  | 5,2  | 5,5  |
| АПСД 6.30.25-ПШ-КС |             |     |                                    |  |   |           | 4,1   | 4,5 | 4,8  | 5,0  | 5,3  |

ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПОВЫШЕННОЙ  
ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.832.1-10  
Вып. 3, 4

Лист 2  
Страница 4

| Марка панели       | Размеры, мм |     | Расход материалов                              |  |   |           | Масса панелей, т  |     |      |      |      |
|--------------------|-------------|-----|--|--|---|-----------|---|-----|------|------|------|
|                    | Н           | В   | цементно-песчаный раствор М100, м <sup>3</sup> | бетон на пористых заполнителях М50, м <sup>3</sup> | бетон тяжелый или на пористых заполнителях М200, м <sup>3</sup> | сталь, кг | при плотности бетона на пористых заполнителях, $\gamma = \text{кг/м}^3$ |     |      |      |      |
|                    |             |     |  |  |   |           | 800   | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| 4ПСД 6.30.30-ПТ-С  | 2980        | 300 | 0,25   | 2,91   | 0,66  | 100,4     | 4,9   | 5,4 | 5,7  | 6,0  | 6,4  |
| 4ПСД 6.30.30-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 4,7       | 5,2   | 5,5 | 5,8  | 6,2  |      |
| 4ПСД 6.30.30-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 4,9       | 5,4   | 5,7 | 6,0  | 6,4  |      |
| 4ПСД 6.30.30-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 4,7       | 5,2   | 5,5 | 5,8  | 6,2  |      |
| 4ПСД 6.30.40-ПТ-С  | 400         | 400 |  | 4,17   |   | 111,4     | 6,1   | 6,7 | 7,2  | 7,6  | 8,1  |
| 4ПСД 6.30.40-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 5,8       | 6,5   | 7,0 | 7,4  | 7,9  |      |
| 4ПСД 6.30.40-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 6,1       | 6,7   | 7,2 | 7,6  | 8,1  |      |
| 4ПСД 6.30.40-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 5,8       | 6,5   | 7,0 | 7,4  | 7,9  |      |
| 4ПСД 6.33.20-ПТ-С  | 200         |     |  | 1,88   |   | 95,8      | 4,3   | 4,6 | 4,8  | 5,0  | 5,2  |
| 4ПСД 6.33.20-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 4,0       | 4,3   | 4,6 | 4,8  | 5,0  |      |
| 4ПСД 6.33.20-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 4,3       | 4,6   | 4,8 | 5,0  | 5,2  |      |
| 4ПСД 6.33.20-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 4,0       | 4,3   | 4,6 | 4,8  | 5,0  |      |
| 4ПСД 6.33.25-ПТ-С  | 3260        | 250 | 0,29   | 2,60   | 0,75  | 100,2     | 5,0   | 5,4 | 5,6  | 5,9  | 6,2  |
| 4ПСД 6.33.25-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 4,6       | 5,1   | 5,4 | 5,7  | 6,0  |      |
| 4ПСД 6.33.25-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 5,0       | 5,4   | 5,6 | 5,9  | 6,2  |      |
| 4ПСД 6.33.25-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 4,6       | 5,1   | 5,4 | 5,7  | 6,0  |      |
| 4ПСД 6.33.30-ПТ-С  | 300         | 300 |  | 3,32   |   | 102,3     | 5,6   | 6,0 | 6,5  | 6,8  | 7,2  |
| 4ПСД 6.33.30-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 5,3       | 5,7   | 6,2 | 6,6  | 7,0  |      |
| 4ПСД 6.33.30-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 5,6       | 6,0   | 6,5 | 6,8  | 7,2  |      |
| 4ПСД 6.33.30-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 5,3       | 5,7   | 6,2 | 6,6  | 7,0  |      |
| 4ПСД 6.33.40-ПТ-С  | 400         | 400 |  | 4,77   |   | 113,3     | 7,0   | 7,6 | 8,1  | 8,7  | 9,2  |
| 4ПСД 6.33.40-ПШ-С  |             |     |  |  |   | 6,6       | 7,3   | 7,9 | 8,4  | 9,0  |      |
| 4ПСД 6.33.40-ПТ-КС |             |     |  |  |   | 7,0       | 7,6   | 8,1 | 8,7  | 9,2  |      |
| 4ПСД 6.33.40-ПШ-КС |             |     |  |  |   | 6,6       | 7,3   | 7,9 | 8,4  | 9,0  |      |

#### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для наружных стен животноводческих и птицеводческих зданий со слабо- и среднеагрессивной средой при относительной влажности воздуха внутри помещений не более 85%.

Для конструкционно-теплоизоляционных бетонов приняты следующие материалы: керамзитобетон на керамзитовом песке, керамзитопенобетон, керамзитобетон на перлитовом песке, перлитобетон, шлакопемзобетон, аглопоритобетон, муллитобетон.

Панели из керамзитобетона на перлитовом песке, перлитобетона и керамзитопенобетона с изолирующим слоем из тяжелого бетона, а также панели из других бетонов с изолирующим слоем из легкого бетона могут применяться только в зданиях с влажностью внутреннего воздуха до 75%.

Требуемая толщина панелей принимается в зависимости от расчетной температуры наружного воздуха и температурно-влажностных условий эксплуатации помещений.

|  |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| <p>ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ<br/>Серия 1.632.1-10<br/>Вып.3,4</p> | <p>Лист 3<br/>Страница 5</p> |
|--|--|------------------------------|

СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$

ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА  
- минус 50°C

СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - слабо- и среднеагрессивная

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки панели:

ЗПСД 6.27.30-ПТ-КС; АПСД 6.27.30-ПШ-С

3, 4 - тип панели

3 - с оконными проемами; 4 - с оконным и дверным проемами

ПСД - панель стеновая двухслойная

6 - длина панели, м

27 - высота панели, дм

30 - толщина панели, см.

ПТ, ПШ - первой буквой обозначен вид бетона теплоизоляционного слоя, второй буквой - вид бетона изолирующего слоя:

П - на пористых заполнителях, Т - тяжелый.

К - подъярняемые, (без индекса - рядовые)

С - с заполнением проемов блоками.

Настоящий выпуск рассматривать одновременно со следующими выпусками данной серии:

выпуск 0 "Материалы для проектирования";

выпуск I "Опалубочные чертежи и армирование".

### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3. Панели, изготавливаемые на заводах, имеющих кантователи.

Выпуск 4. Арматурные и закладные изделия для панелей, изготавливаемых на заводах, имеющих кантователи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 164 форматки

В7ЕА АВТОР ПРОЕКТА ГипроНИСельхоз, 121002, Москва, М.Могильевский пер.,3; НИИЖБ и ЦНИИЭСельстрой

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР для применения при проектировании и в строительстве сельскохозяйственных зданий, письмо от 23.12.83г. № 2/3-419

В7КА ПОСТАВЩИК АП ГипроНИСельхоз, 107078, Москва, просп. Сахарова, 18; ГП ЦПП, 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Иль.Б 19547

Кат.л. 049730