

Наименование материалов	Объемный вес в сухом состоянии $\gamma_0$ , кг/м <sup>3</sup>	Коэффициент теплопроводности в сухом состоянии $\lambda_0$ , ккал/(м·ч·°С)	Расчетная величина коэффициента теплопроводности $\lambda_0$ , (ккал/(м·ч·°С))		Удельная теплотворная способность в сухом состоянии $Q_0$ , ккал/(кг·°С)	Коэффициент паропроницаемости $\mu$ , г/(м·мм·рт.ст·ч)
			при условии эксплуатации ограждения			
			А	Б		
1	2	3	4	5	6	7
1. Позиции 143, 144, 145, 146 и 147 изложить в следующей редакции:						
143. Кирпич глиняный обыкновенный (по ГОСТ 530-71*) на цементно-песчаном растворе ( $\omega_A = 1\%$ ; $\omega_B = 2\%$ )	1800	0,48	0,6	0,7	0,21	0,0114
144. То же, на цементно-шлаковом растворе ( $\omega_A = 1,5\%$ ; $\omega_B = 3\%$ )	1700	0,45	0,55	0,65	0,21	0,016
145. То же, на цементно-перлитовом растворе ( $\omega_A = 2\%$ ; $\omega_B = 4\%$ )	1600	0,4	0,5	0,6	0,21	0,02
146. Кирпич из трепелов (по ГОСТ 648-73) на цементно-песчаном растворе ( $\omega_A = 2\%$ ; $\omega_B = 4\%$ )	1200	0,3	0,4	0,45	0,21	0,025
147. То же	1000	0,25	0,35	0,4	0,21	0,03
2. Дополнить следующими позициями:						
40е. Керамзитобетон на кварцевом песке с поризацией для панелей (по ГОСТ 11024-72) ( $\omega_A = 4\%$ ; $\omega_B = 8\%$ )	1200	0,35	0,45	0,5	0,2	0,01
40ж. То же	1000	0,28	0,35	0,4	0,2	0,01
40з. Керамзитобетон на перлитовом песке для панелей (по ГОСТ 11024-72) ( $\omega_A = 9\%$ ; $\omega_B = 18\%$ )	1000	0,24	0,3	0,35	0,2	0,02
40и. То же	800	0,19	0,25	0,3	0,2	0,022
40к. Керамзитопенобетон для панелей (по ГОСТ 11024-72) ( $\omega_A = 5\%$ ; $\omega_B = 9\%$ )	1000	0,23	0,28	0,35	0,2	0,014
40л. То же	800	0,18	0,21	0,27	0,2	0,02
87а. Пеностекло или газостекло (по ТУ БССР 86-73) ( $\omega_A = 1\%$ ; $\omega_B = 2\%$ )	400	0,09	0,1	0,12	0,2	0,003
87б. То же	300	0,08	0,09	0,1	0,2	0,003
87в. То же	200	0,06	0,07	0,08	0,2	0,0035
147а. Кирпич керамический пустотелый объемного веса 1400 кг/м <sup>3</sup> (по ГОСТ 6316-74) на цементно-песчаном растворе ( $\omega_A = 1\%$ ; $\omega_B = 2\%$ )	1600	0,4	0,5	0,55	0,21	0,19
147б. То же, объемного веса 1300 кг/м <sup>3</sup> на цементно-песчаном растворе	1400	0,35	0,45	0,5	0,21	0,021
147в. Кирпич керамический пустотелый объемного веса 1000 кг/м <sup>3</sup> (по ТУ 21-РСФСР-194-77) на цементно-песчаном растворе	1200	0,3	0,4	0,45	0,21	0,023
148а. Камень силикатный одиннадцатипустотный (по ТУ 21-31-11-75) на цементно-песчаном растворе ( $\omega_A = 2\%$ ; $\omega_B = 4\%$ )	1500	0,55	0,6	0,7	0,21	0,017
148б. То же, камень четырнадцатипустотный	1400	0,45	0,55	0,65	0,21	0,018
166а. Изделия перлитофосфогелевые теплоизоляционные (по ГОСТ 21500-76) ( $\omega_A = 3\%$ ; $\omega_B = 12\%$ )	300	0,065	0,07	0,1	0,25	0,03
166б. То же	200	0,055	0,06	0,08	0,25	0,027
166в. Перлятопластобетон (по ТУ 480-1-145-74) ( $\omega_A = 2\%$ ; $\omega_B = 3\%$ )	150	0,032	0,045	0,045	0,25	0,0004
166г. То же	100	0,03	0,04	0,04	0,25	0,00045

Продолжение таблицы 1

Наименование материалов	Объемный вес в сухом состоянии $\gamma_{сх}$ кг/м <sup>3</sup>	Коэффициент теплопроводности в сухом состоянии $\lambda_{сх}$ ккал/(м·ч·°С)	Расчетная величина коэффициента теплопроводности $\lambda_{р}$ (ккал/(м·ч·°С))		Удельная теплоемкость в сухом состоянии $c_{сх}$ ккал/(кг·°С)	Коэффициент паропроницаемости $\mu$ г/(м·ммг·рр·сут)
			для условий эксплуатации ограждения			
			А	Б		
1	2	3	4	5	6	7
166д. Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных фенолоформальдегидных смол (по ГОСТ 20916—75) ( $\omega_A = 5\%$ ; $\omega_B = 20\%$ )	100	0,04	0,045	0,065	0,4	0,03
166е. То же	75	0,037	0,04	0,06	0,4	0,025
166ж. То же	50	0,035	0,04	0,055	0,4	0,02
172г. Штукатурка из перязованного гипсоперлитового раствора ( $\omega_A = 6\%$ ; $\omega_B = 10\%$ )	500	0,1	0,13	0,16	0,2	0,057
172д. То же	400	0,08	0,11	0,13	0,2	0,071

3. Дополнить примечанием 7 следующего содержания:

«7. Величины расчетных коэффициентов теплопроводности материалов, указанные в графах 4 и 5 настоящей таблицы (для условий А и Б), следует принимать в расчетах без каких-либо пересчетов».

### Изменения в главе СНиП II-A.7-71

Постановлением Госстроя СССР от 23 марта 1978 г. № 40 утверждены и с 1 июля 1978 г. введены в действие приведенные ниже изменения и дополнения табл. 1 прило-

жения 2 к главе СНиП II-A.7-71 «Строительная теплотехника. Нормы проектирования», утвержденной постановлением Госстроя СССР от 27 октября 1971 г. № 177.