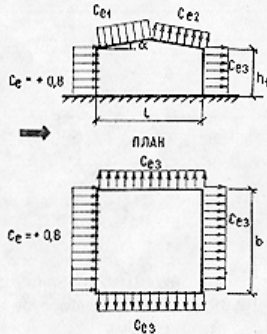


СХЕМЫ ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК И АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ c

Номер схемы	Схемы зданий, сооружений, элементов конструкций и ветровых нагрузок	Определение аэродинамических коэффициентов c	Примечания																																																				
1	Отдельно стоящие плоские сплошные конструкции. Вертикальные и отклоняющиеся от вер- тикальных не более чем на 15° поверх- ности: наветренные подветренные	$c_e = +0,8$ $c_e = -0,6$	—																																																				
2	Здания с двускатными покрытиями 	<table><tr><th rowspan="2">Коэффициент</th><th rowspan="2">α, град</th><th colspan="4">Значения c_{e1}, c_{e2} при $\frac{h_1}{l}$, равном</th></tr><tr><th>0</th><th>0,5</th><th>1</th><th>> 2</th></tr><tr><td rowspan="4">c_{e1}</td><td>0</td><td>0</td><td>-0,6</td><td>-0,7</td><td>-0,8</td></tr><tr><td>20</td><td>+0,2</td><td>-0,4</td><td>-0,7</td><td>-0,8</td></tr><tr><td>40</td><td>+0,4</td><td>+0,3</td><td>-0,2</td><td>-0,4</td></tr><tr><td>60</td><td>+0,8</td><td>+0,8</td><td>+0,8</td><td>+0,8</td></tr><tr><td>c_{e2}</td><td>≤ 60</td><td>-0,4</td><td>-0,4</td><td>-0,5</td><td>-0,8</td></tr></table> <table><tr><th rowspan="2">$\frac{b}{l}$</th><th colspan="3">Значения c_{e3} при $\frac{h_1}{l}$, равном</th></tr><tr><th>$\leq 0,5$</th><th>1</th><th>≥ 2</th></tr><tr><td>≤ 1</td><td>-0,4</td><td>-0,5</td><td>-0,6</td></tr><tr><td>≥ 2</td><td>-0,5</td><td>-0,6</td><td>-0,6</td></tr></table>	Коэффициент	α , град	Значения c_{e1} , c_{e2} при $\frac{h_1}{l}$, равном				0	0,5	1	> 2	c_{e1}	0	0	-0,6	-0,7	-0,8	20	+0,2	-0,4	-0,7	-0,8	40	+0,4	+0,3	-0,2	-0,4	60	+0,8	+0,8	+0,8	+0,8	c_{e2}	≤ 60	-0,4	-0,4	-0,5	-0,8	$\frac{b}{l}$	Значения c_{e3} при $\frac{h_1}{l}$, равном			$\leq 0,5$	1	≥ 2	≤ 1	-0,4	-0,5	-0,6	≥ 2	-0,5	-0,6	-0,6	1. При ветре, перпендикулярном торцу зданий, для всей поверх- ности покрытия $c_e = -0,7$. 2. При определении коэффициен- та ν в соответствии с п. 6.9 $h = h_1 + 0,2 l \operatorname{tg} \alpha$
Коэффициент	α , град	Значения c_{e1} , c_{e2} при $\frac{h_1}{l}$, равном																																																					
		0	0,5	1	> 2																																																		
c_{e1}	0	0	-0,6	-0,7	-0,8																																																		
	20	+0,2	-0,4	-0,7	-0,8																																																		
	40	+0,4	+0,3	-0,2	-0,4																																																		
	60	+0,8	+0,8	+0,8	+0,8																																																		
c_{e2}	≤ 60	-0,4	-0,4	-0,5	-0,8																																																		
$\frac{b}{l}$	Значения c_{e3} при $\frac{h_1}{l}$, равном																																																						
	$\leq 0,5$	1	≥ 2																																																				
≤ 1	-0,4	-0,5	-0,6																																																				
≥ 2	-0,5	-0,6	-0,6																																																				

