ООО НПФ «СКАД СОФТ»
105082, Москва, ул. Рубцовская наб., д. 4, корп. 1, помещениеVII
Тел./факс (499) 267 40 76
e-mail: scad@scadsoft.ru
www.scadsoft.ru

Исх. № 15 от 10.09.2026 г.

Директору ФАУ ФЦС
Калинкину В.Н.

Уважаемый Владимир Николаевич!

Просим Вас предоставить ответы на вопросы, с которым мы столкнулись при программной реализации требований СП 20.13330.2016 в части расчета аэродинамических коэффициентов на кровлю согласно по табл. В.3а.

В п. В 1.2 есть следующее указание: «Для углов 15°<β≤30° при α=0° необходимо рассмотреть два варианта распределения расчетной ветровой нагрузки».

В таблице В.3а приведены данные для углов 0^0, 15^0, 30^0, 45^0, 60^0, 75^0, но отсутствуют данные для промежуточных значений.

Уклон β	F	G	H	I	J
0°	-1,8	-1,3	-0,7	-0,5	-0,5
15°	-0,9	-0,8	-0,3	-0,4	-1,0
	0,2	0,2	0,2		
30°	-0,5	-0,5	-0,2	-0,4	-0,5
	0,7	0,7	0,4		
45°	0,7	0,7	0,6	-0,2	-0,3
60°	0,7	0,7	0,7	-0,2	-0,3
75°	0,8	0,8	0,8	-0,2	-0,3

Вопросы.

1 Допускается ли для промежуточных значений уклонов β табл. В.3а выполнять линейную интерполяцию, если не допускается, то как следует поступать для промежуточных значений уклонов β?

2 Если линейная интерполяция допускается, то какие значения при углах $\beta=15^0$ и $\beta=30^0$ по табл. В.3а следует принимать для интерполяции при углах $0°<\beta\leq15°$ и $\beta>30^0$ (по первой строке или второй строке или два раза и соответственно также принимать два варианта)?

Заместитель генерального директора по маркетингу
ООО НПФ «СКАД СОФТ»
тел.: (499) 267-40-76
e-mail: ta@scadsoft.ru

А.В. Теплых