

Приложение № 2

к Правилам благоустройства территории муниципального
образования Чкаловский сельсовет Асекеевского района
Оренбургской области

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ ШИРИНЫ ПЕШЕХОДНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

Расчет ширины тротуаров и других пешеходных коммуникаций необходимо производить по формуле:

$$B = b_l \times N \times k / p, \text{ где}$$

B - расчетная ширина пешеходной коммуникации, м;

b_l - стандартная ширина одной полосы пешеходного движения, равная 0,75 м;

N - фактическая интенсивность пешеходного движения в часы "пик", суммарная по двум направлениям на участке устройства пешеходной коммуникации, чел./час (определяется на основе данных натурных обследований);

k - коэффициент перспективного изменения интенсивности пешеходного движения (устанавливается на основе анализа градостроительного развития территории);

p - нормативная пропускная способность одной стандартной полосы пешеходной коммуникации, чел./час, которую необходимо определять по таблице:

Таблица 1. Пропускная способность пешеходных коммуникаций.

Элементы пешеходных коммуникаций	Пропускная способность одной полосы движения, чел./час
Тротуары, расположенные вдоль красной линии улиц с развитой торговой сетью.	700
Тротуары, расположенные вдоль красной линии улиц с незначительной торговой сетью.	800

Элементы пешеходных коммуникаций	Пропускная способность одной полосы движения, чел./час
Тротуары в пределах зеленых насаждений улиц и дорог (бульвары)	800-1000
Пешеходные дороги (прогулочные)	600-700
Пешеходные переходы через проезжую часть (наземные)	1200-1500
Лестница	500-600
Пандус (уклон 1:10)	700
<p><*> Предельная пропускная способность, принимаемая при определении максимальных нагрузок, - 1500 чел./час.</p> <p>Примечание.</p> <p>Ширина одной полосы пешеходного движения - 0,75 м.</p>	