

Оглядова вежа Спейс-Нідл в м. Сіетл, штат Вашингтон, США

Символ і краса міста Сіетл у США вежа «Space Needle» (космічна голка), збудована у 1962 р. під керівництвом Едварда Карлсона для Всесвітньої виставки. Висота споруди – 184 м, вага – 9550 т. Конструкція забезпечує її надійність при ураганному вітрі 320 км/год і при землетрусах до 9,1 балів. У 1965 р. вона витримала без руйнування землетрус силою у 6,5 балів. На висоті 160 м розташована двоярусна оглядова частина вежі діаметром 42 м із скляною підлогою і ресторан, що обертається на 360° за 48 хвилин. Відвідувачів на цю висоту підіймають 3 ліфтами зі швидкістю 16 км/год, існують також сходи з 848 сходинок. За час роботи виставки, з квітня по жовтень 1962 р. споруду відвідало понад 2,3 млн. людей (до 20 тис. кожного дня). Потік відвідувачів не зменшується і досі. Звідси відкриваються мальовничі краєвиди міста, Каскадних гір, затоки Еліот і прилеглих островів величного вулкану Рейнір (4392 м над рівнем моря).

