



ПАТЕРНОСТЕР

ПАТЕРНОСТЕР [нем. Paternoster, от позднелатинского Pater noster, букв. – «Отче наш...» (молитва), позднее – чётки, по сходству с которыми назван подъёмник], многокабинный стационарный подъёмник непрерывного действия с вертикальным движением кабин. Скорость движения П. обычно составляет 0,25–0,3 м/с; пассажиры входят и выходят из кабин (которые не имеют дверей) на ходу, выбирая момент, когда полы кабины и посадочной площадки совпадают. С интервалом, равным высоте этажа, кабины П. подвешиваются на стальных канатах в лифтовой шахте, которая имеет открытые поэтажные проёмы для входа и выхода пассажиров. Движение кабин осуществляется по замкнутой цепи. Как правило, над лифтовой шахтой устраивают машинное отделение, а в нижней части шахты – приямок для свободного перемещения кабин в момент изменения направления движения (со спуска на подъём). П. имеет ограниченное применение по сравнению с лифтами и эскалаторами, их иногда устанавливают в служебных зданиях, универмагах и др.