Глоссарий

Объемно-планировочное решение здания - объединение помещений избранных размеров и формы в единую композицию (проще говоря, это схема расположения помещений).

Лестницы – вертикальные коммуникации, использующиеся в зданиях высотой в два и более этажей.

Лестничная клетка – изолированное (т.е. отделённое стенами и перекрытиями) от других помещений пространство, в котором расположена лестница.

Планировочная схема - схема, по которой осуществляется объединение помещений в единую композицию в объеме здания.

Входной узел здания - комплекс помещений и устройств у главного входа здания.

Жилое здание секционного типа - здание, состоящее из одной или нескольких секций, отделенных друг от друга стенами без проемов, с квартирами одной секции, имеющими выход на одну лестничную клетку непосредственно или через коридор.

Инженерное оборудование здания - система приборов, аппаратов, машин и коммуникаций, обеспечивающая подачу и отвод жидкостей, газов, электроэнергии (водопроводное, газопроводное, отопительное, электрическое, канализационное, вентиляционное оборудование и т.п.).

Лифтовый холл - помещение перед входами в лифты.

Тамбур – проходное пространство между дверями, служащее для защиты от проникания холодного воздуха, дыма и запахов при входе в здание, лестничную клетку или другие помещения.

Цокольный этаж - этаж, отметка пола помещений которого расположена ниже планировочной отметки земли не более чем на половину высоты помещения.

Вестибюль – первое распределительное помещение на пути человека, вошедшего в здание (планировочно вестибюль обычно решается как небольшой зал).

Вертикальные коммуникации - в качестве вертикальных коммуникаций в общественных зданиях используют лестницы, а также лифты (не принимают во внимание при расчете путей эвакуации), эскалаторы, пандусы.

Эскалатор – вертикальный транспорт непрерывного действия в виде движущихся под углом 30^{o} лестниц.

Пандусы - наклонные плоскости (уклон 1:8) с нескользким полом, имеющие плавные повороты.

Унифицированная габаритная схема – это схематическое изображение типовых объемно-планировочных элементов зданий унифицированных по геометрическим параметрам и нагрузкам.

Конструктивная схема здания - пространственная система, образованная несущими конструкциями, способная воспринимать все действующие на здание силовые нагрузки и воздействия и обеспечивать его прочность, жесткость и устойчивость.

Несущие конструкции - конструктивные элементы здания или сооружения, воспринимающие основные нагрузки (напор ветра, вес снега, находящихся в здании людей, оборудования, давление грунта на подземные части здания и т. п.).

Стены – протяженные по длине вертикальные плоские конструкции.

Перекрытия -горизонтальные комплексные конструкции, разделяющие здание на этажи.

Крыша - верхняя ограждающая конструкция здания.

Предел огнестойкости - строительных конструкций устанавливается по времени (в минутах) наступления одного или последовательно нескольких, нормируемых для данной конструкции, признаков предельных состояний.

Класс пожарной опасности конструкции - классификационная характеристика пожарной опасности конструкции, определяемая по результатам стандартных испытаний.

Пожарная опасность конструкции - способность конструкции участвовать в развитии пожара и выделять тепло, дым и токсичные продукты при горении.

Пожарный отсек - часть здания, выделенная противопожарными стенами и перекрытиями I типа.

Степень огнестойкости здания - классификационная характеристика, определяемая огнестойкостью его строительных конструкций.

Класс конструктивной пожарной опасности здания - классификационная характеристика, определяемая степенью участия строительных конструкций в развитии пожара и образовании его опасных факторов.