

**Технические решения, обеспечивающие доступ инвалидов
в Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 28
Приморского района Санкт-Петербурга и безопасное перемещение внутри объекта**

Объект, расположенный по адресу Парашютная ул., дом 38, корпус 2

В здании имеется один вход с поверхности земли, доступный для маломобильных групп населения. На этом входе предусмотрено устройство двусторонней связи с дежурным персоналом для оказания помощи инвалидам.

Входная площадка имеет навес, водоотвод. Размер входной площадки не менее 2,2х2,2м.

Над входами в здание предусмотрены козырьки

Входные двери имеют ширину в свету не менее 1,2м.

На наружных распашных дверях установлены доводчики.

Проектом предусматривается возможность доступа МГН (гостей) в холл, санузел для МГН (помещение 1.40), расположенные на 1 этаже. Внутренних лестниц нет.

Пути движения МГН внутри здания запроектированы в соответствии с нормативными требованиями к путям эвакуации людей из здания.

Дверные проёмы помещений, доступных МГН, предусмотрены без порогов или с порогами высотой не более 0,014м.

В качестве дверных запоров на путях эвакуации предусмотрены ручки нажимного действия.

Конструктивные элементы внутри здания и устройства, размещаемые в габаритах путей движения на стенах, не выступают более чем на 0,1 м на высоте от 0,7 до 2,0 м от уровня пола.

На этаже предусмотрен специально оборудованный для МГН санузел размерами 2,0х3,05м. Санузел оборудован и опорными поручнями, поручнем под раковину, крючками для одежды и костылей.

В санузле для МГН предусмотрено свободное пространство для подъезда и разворота кресла-коляски, а также место для размещения кресла-коляски вблизи унитаза (не менее 0,8м).

Санузел оборудован унитазом с ручным кнопочным управлением и специальной раковиной для МГН. Ширина двери санузла для МГН- 0,9м (в свету), дверь открывается наружу.

В холле первого этажа, в зоне отдыха, где могут находиться МГН-посетители, для них предусмотрено не менее двух мест, в том числе одно для инвалида-колясочника.

Применяемые на объекте информационные знаки и указатели объединены в единую систему средств информации, обеспечивают своевременное ориентирование, указывают направление движения к определенным помещениям объекта и содержат информацию о расположении:

- входа/выхода;
- санузла для МГН;
- путей движения и эвакуации.

Кроме визуальной информации, предусмотрена звуковая сигнализация и речевое оповещение. В качестве световых оповещателей используются световые табло «Выход».

Светильники эвакуационного освещения размещаются в коридорах на путях эвакуации перед эвакуационными выходами, в местах размещения средств экстренной связи, в местах размещения планов эвакуации.

В санузле МГН установлена кнопка вызова.

Освещенность помещений и коммуникаций, доступных для МГН, принята на одну ступень выше в соответствии с СП 52.13330.2011 и принимается: в тамбуре - 75 лк; в холле - 100 лк; в санузле для МГН - 100 лк

Объект, расположенный по адресу Парашютная ул., дом 36, корпус 2

В здании (Парашютная 36/2) имеется один вход, доступный для МГН. На этом входе предусмотрено устройство двусторонней связи с дежурным персоналом для оказания помощи инвалидам.

Входная площадка имеет навес, водоотвод. Размер входной площадки с пандусом - не менее 2,2х2,2м. Пандус имеет уклон -1:20, ширину - 1,0м. В верхнем и нижнем окончаниях пандуса предусмотрена свободная зона. Эвакуация МГН, передвигающихся на колясках-колясках, осуществляется непосредственно наружу через входную группу с запроектированным пандусом.

Ступени лестниц всех эвакуационных выходов из здания имеют одинаковые размеры Входные площадки крылец, ступени лестниц эвакуационных выходов.

Ограждения крылец с поручнями выполнены с учетом технических требований к опорным устройствам по ГОСТ Р 51261.

Высота ограждений крылец - 1,2 м. Над входами в здание предусмотрены козырьки.

Входные двери имеют ширину в свету не менее 1,2м.

На наружных распашных дверях установлены доводчики.

Проектом предусматривается возможность доступа МГН-гостей в холл, санузел для МГН (пом.1.40), расположенные на 1 этаже. Доступ на 2 и 3 этаж возможен для МГН группы М1 (не имеющие ограничений по мобильности). Перемещение с первого этажа на второй и 3 этажи, а также их эвакуация осуществляется по лестницам, расположенным в лестничных клетках.

Внутренние лестницы, используемые МГН, имеют уклон маршей не более 1:2.

Ширина маршей эвакуационных лестниц принята не менее 1,35 м. Ступени лестниц ровные, без выступов и с шероховатой поверхностью. Ступени имеют одинаковую геометрию и не различаются по высоте и ширине в пределах (как минимум) одного марша.

Ширина проступей - 0,3м, высота подступёнков - 0,15м.

Высота ограждений лестниц с тройными поручнями. Поручни ограждений с внутренней стороны лестниц непрерывны по всей её высоте.

Пути движения МГН внутри здания запроектированы в соответствии с нормативными требованиями к путям эвакуации людей из здания.

Дверные проёмы помещений, доступных МГН, предусмотрены без порогов или с порогами высотой не более 0,014м.

В качестве дверных запоров на путях эвакуации предусмотрены ручки нажимного действия

Приборы для открывания и закрытия дверей, горизонтальные поручни, которыми могут воспользоваться МГН внутри здания.

Конструктивные элементы внутри здания и устройства, размещаемые в габаритах путей движения на стенах, не выступают более чем на 0,1 м на высоте от 0,7 до 2,0 м от уровня пола.

Здание оборудовано лифтом для вертикальной связи между этажами. В кабине лифта предусмотрена световая и звуковая информирующая сигнализация в соответствии с №123-ФЗ, и ГОСТ Р 51631. На первом этаже предусмотрен специально оборудованный для МГН санузел с размерами 2, 10 x 3,25м. Санузел оборудован настенными опорными поручнями, поручнем под раковину, крючками для одежды и костылей.

В санузле для МГН предусмотрено свободное пространство для подъезда и разворота кресла-коляски, а также место для размещения кресла-коляски вблизи унитаза

Санузел оборудован унитазом с ручным кнопочным управлением и раковиной для МГН. Ширина двери санузла МГН-- 0,9м (в свету), дверь открывается наружу.

В холле первого этажа, в зоне отдыха, где могут находиться МГН-посетители, для них предусмотрены места, в т.ч. и для инвалида-колясочника.

Применяемые на объекте информационные знаки и указатели объединены в единую систему средств информации, обеспечивают своевременное ориентирование, указывают направление движения к определенным помещениям объекта и содержат информацию о расположении:

- входа/выхода;
- санузла для МГН;
- путей движения и эвакуации.

Кроме визуальной информации, предусмотрены звуковая сигнализация и речевое оповещение. В качестве световых оповещателей используются световые табло «Выход».

Светильники эвакуационного освещения размещаются в коридорах на путях эвакуации, на лестничных маршах, перед эвакуационными выходами, в местах размещения средств экстренной связи, в местах размещения планов эвакуации.

В санузле МГН установлена кнопка вызова.

Освещенность помещений и коммуникаций, доступных для МГН, принята на одну ступень выше в соответствии с СП 52.13330.2011 и принимается: в тамбуре - 75 лк; в холле - 100 лк; в санузле для МГН - 100 лк