|  |  |
| --- | --- |
| Деятельность обучающегося соответствует требованиям | 26-34 балла |
| Выполнены отдельные операции | 17-25 баллов |
| Деятельность обучающегося не соответствует требованиям | 0-16 баллов |

Вы участвуете в волонтерской работе, нацеленной на помощь людям с ограниченными возможностями здоровья. Сейчас ваша группа реализует проект по оценке доступности социально значимых объектов города для лиц с ограниченными возможностями передвижения.

Изучите конспект лекции, которую вам прочитали перед началом работы. Рассмотрите фотографии объекта, которые вы сделали во время рейда.

**Проанализируйте доступность учреждения здравоохранения для маломобильных граждан по заданным критериям. Занесите результаты анализа в таблицу. В графе «Комментарии» запишите характеристики ситуации, подтверждающие данную вами оценку.**

**Спланируйте действия, которые следует предпринять администрации учреждения для приведения объекта в полнее соответствие с требованиями.**

Заполните бланк.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Критерий | Оценка  (Да \ Нет) | Комментарии |
| Соответствие  подходов к зданию требованиям  безбарьерной среды |  |  |
| Соответствие  размеров и наклона  пандуса требованиям безбарьерной среды |  |  |
| Соответствие конструкции пандуса  требованиям  безбарьерной среды |  |  |
| Наличие поручней и соответствие поручней требованиям  безбарьерной среды |  |  |
| Соответствие  внутреннего  пространства  требованиям  безбарьерной среды |  |  |

**Администрации учреждения необходимо предпринять следующие действия:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Требования доступности общественных зданий для маломобильных граждан**

(конспект лекции)

О наличии в здании того или иного учреждения его посетитель должен быть проинформирован на подходе к зданию. Для этого на высоте не менее 1,5 м и не более 4,5 м от уровня пола располагают табличку с названием учреждения. Название должно быть написано на контрастном фоне и видно издалека.

Ко входу в здание должна вести пешеходная дорожка. Ее ширина на подходе к зданию должна составлять не менее 1,2 м. Пешеходная дорожка должна подходить непосредственно ко входу в здание или к пандусу и иметь ровное покрытие. Если пешеходная дорожка сделана из плит или вымощена тротуарной плиткой, толщина швов между плитами (плитками) не может быть больше 1,5 см. Не допускается насыпное покрытие пешеходной дорожки.

Если здание обнесено ограждением, ширина прохода – калитки, турникета – должна быть не менее 1,0 м. Если ширина меньше, необходим дополнительный боковой проход. Если дополнительные или основной проход закрываются, необходимо предусмотреть наличие кнопки вызова, с помощью которой можно вызвать работника организации, чтобы тот открыл проход. Кнопку вызова располагают на высоте 85-100 см, отступив от выступающих частей крыльца, лестницы, ворот не менее 40 см, в таком месте, откуда человек в коляске был бы виден из здания. Кнопку вызова покрывают защитным антивандальным кожухом и маркируют пиктограммой «Инвалид». Рабочее напряжение звонка – 220 В.

Нормативные документы, регламентирующие доступность зданий для людей с ограничениями в мобильности, – это ГОСТ Р 51261-99, СНиП 35-01-2001, который в 2012 году был заменен более актуальной версией, но не утратил силу, и СП 59.13330.2012.

Согласно СНиП 35-01-2001, для движения инвалидных колясок угол наклона должен быть не более 5%, а при спуске с тротуара на пешеходный переход разница высот не должна превышать 4 см. Если спуски, лестницы и другие элементы зданий не отвечают этим требованиям, необходима установка пандусов.

Пандусы должны изготавливаться из негорючих материалов, их делают прямыми за исключением случаев, когда это невозможно. Тогда допускаются винтовые конструкции. Чтобы колеса колясок не могли соскользнуть, наклонные спуски оборудуются бортиками высотой 5 см. По обеим сторонам пандуса устанавливаются ограждения на высоте 85-92 см и 70-75 см.

Пандусы должны быть снабжены поручнями, выступающими за пределы наклонного спуска на 0,3 м. Поручни делают округлыми, толщиной 4-6 см, с безопасными завершениями. Поручни устанавливают на высоте не более 1,1 м. Они должны быть непрерывными на каждом участке пути. От поручня до гладкой стены должно быть минимум 4,5 см, до шероховатой – 6 см (см. рис. 1).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рис. 1. Требования к ограждениям и перилам пандуса

Подъем (один марш) должен быть не больше 80 см в высоту с углом наклона не больше 8%. Если перепад высот небольшой, то разрешен уклон до 10% (см. рис. 2). Если подразумевается одностороннее движение, то ширина пандуса должна быть более 1 м (рекомендуется 1,5 м).

Для обеспечения доступа в здание дверной порог должен отсутствовать или его высота должна составлять менее 1,4 см. Ширина дверного проема должна быть не менее 0,9 м. Дверь должна открываться автоматически или механически – одной рукой без излишних усилий, а также без крутых поворотов или изгибов руки в запястье.

При последовательном расположении навесных или поворотных дверей минимальное свободное пространство между ними должно превышать ширину двери, открывающейся внутрь междверного пространства, не менее чем на 1,4 м. Например, при ширине дверного полотна в 1 м расстояние между двумя дверьми должно быть не менее 2,4 м.

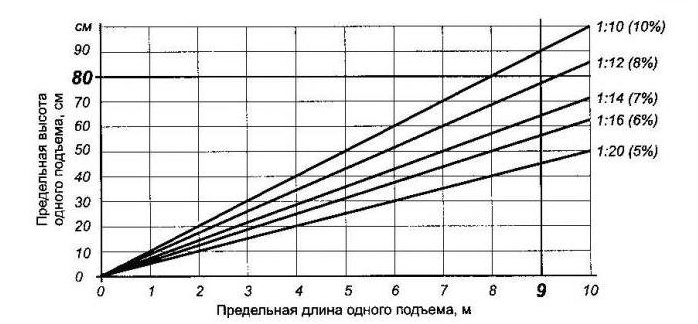


Рис. 2. Углы наклона и предельные длины маршей пандуса

Внутри здания должны располагаться указатели, к которым предъявляются те же требования, что и к табличкам на входе в здание. Прилавок, регистратура, стойка информации в учреждении должна иметь окно, начинающееся на уровне 0,7-0,9 м от пола. Перепады по высоте более 1,4 см должны быть компенсированы пандусами, а более 80 см – подъемниками, лифтами или пандусами, имеющими несколько маршей.

***Результаты фотофиксации***

|  |  |
| --- | --- |
| F:\Объекты\Томская область\Томск. Паспорт2\П-П ОГАУЗ ТОКБ-временн..JPG  F:\Объекты\Алтайский край\АК_объект_13\АК_13_1.JPG |  |

Инструмент проверки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Критерий | Оценка  (Да \ Нет) | Комментарии |
| Соответствие подходов к зданию требованиям безбарьерной среды | Нет | (1) Закрытый шлагбаум оставляет проход менее  1 м, а кнопка вызова (персонала) отсутствует \ нет кнопки вызова у шлагбаума  (2) *не высказаны претензии к пешеходной дорожке и указателям* |
| Соответствие размеров и наклона пандуса требованиям безбарьерной среды | Да | (3) Угол наклона пандуса коло 10% (что допустимо).  (4) Ширина пандуса соответствует норме \ более  1 м \ составляет 1,85 м |
| Соответствие конструкции пандуса требованиям безбарьерной среды | Нет | (5) Пандус не имеет ограждения с одной стороны \ имеет ограждение только с одной стороны  (6*)* *отсутствуют претензии к бортикам и покрытию* |
| Наличие поручней и соответствие поручней требованиям безбарьерной среды | Нет | (7) Высота поручней превышает нормативную \ более 1,1 м  (8*)* *отсутствуют претензии к форме, непрерывности и выступам на 0,3 м поручней)* |
| Соответствие внутреннего пространства требованиям безбарьерной среды | Да | (9) В регистратуре есть низкое окно \ имеется окно регистратуры на высоте 0,7-0,9 м  (10) Перепады высот скомпенсированы \ выровнены пандусами \ имеются пандусы при перепаде высот |

**Администрации учреждения необходимо предпринять следующие действия:**

1. Установить рядом со шлагбаумом кнопку вызова персонала (1) и соответствующее ей обозначение \ знак (2),

организовать наблюдение \ установить камеру \ поставить будку за входом (4) и распорядиться, кто и как должен реагировать на сигнал \ звонок (5).

1. Установить \ поставить \ сделать \ заказать изготовление \ установку ограждения с неогороженной (дальней от стены) стороны пандуса (5).
2. Установить \ поставить \ сделать \ соорудить \ заказать изготовление \ установку (дополнительных) перил на правильной \ нормированной высоте \ на высоте не более   
   1,1 м (6).

*Действия могут следовать в произвольном порядке.*

*Подсчет баллов*

|  |  |
| --- | --- |
| Верно даны все оценки | 2 балла |
| *Имеется одна ошибка или пропуск* | *1 балл* |
| За каждый верный комментарий / справедливое отсутствие комментария (при наличии комментариев к оценке) | 2 балла |
| *Максимально* | *20 баллов* |
| За каждый элемент действий, которые необходимо выполнить администрации магазина | 2 балла |
| *Максимально* | *12 баллов* |
| ***Максимальный балл*** | ***34 балла*** |