**МКОУ «Гогазская СОШ»**

**Информация для инвалидов**

**В настоящее время для людей с инвалидностью создаются госпрограммы по обеспечению доступа к любым средствам и объектам без препятствий. Они предусматривают использование пиктограмм и прочих средств, чтобы улучшить уровень жизни. Нужно обязывать учреждения использовать знаки для инвалидов всех категорий предупреждающие, чтобы не пропадала возможность полноценно жить.**

**Содержание**

**Визуальные средства информации для инвалидов**

**Пиктограмма**

**Информационные знаки для инвалидов**

**Тактильные полосы**

**Таблица Брайля для инвалидов**

**Правила установки знаков**

**Визуальные средства информации для инвалидов**

**Визуальные знаки для инвалидов используют для улучшения безопасности и облегчения ориентации в городах и селах, общественном транспорте и помещениях. Кроме того, для простоты использования поручней, световых приборов и другого оборудования.**

**К этим средствам можно отнести:**

**Предупреждающие знаки с разным изображением и цветовой гаммой.**

**Разметку на полах и земле.**

**Тактильные таблицы.**

**Пиктограммы.**

**Светодиодные щиты и таблицы.**

**Указатели.**

**Пиктограмма**

**Пиктограмма «инвалид» — знак, представляющий собой по ГОСТу квадрат со сторонами 20 сантиметров, на котором изображено символичное изображение, исполненное в чёрном цвете. Доставляет информацию об инфраструктуре, доступной для инвалидов. Тактильные пиктограммы создают двух разных цветов, которые предназначены для всех категорий инвалидов: слепых, колясочников и прочих – это зелёный и белый.**

**Инвалиды – люди, перенесшие тяжёлую травму или болезнь, приведшие к тяжёлым последствиям, имеющие дефекты с рождения.**

**Размеры пиктограммы для инвалидов меняются в зависимости от мест, в которых их расклеивают. На домах размеры стандартные, в транспорте общего пользования длина и ширина – 15 сантиметров, а на входе в помещение они имеют стороны 10 сантиметров.**

**К тактильным и другим знакам для инвалидов предъявляются требования, соответствующие следующим ГОСТам:**

**ГОСТ 10807, ГОСТ 23457 – определяет размер, расцветку и символические изображения.**

**ГОСТ Р 51671 определяет правильность использования предупреждающих знаков.**

**ГОСТ Р 50844, ГОСТ Р 51090 определяет требования к знакам в транспорте общего пользования.**

**ГОСТ 52875– тактильные наземные знаки.**

**Таблицы с символами, которые информируют людей с инвалидностью, устанавливаются на проезжей части так, чтобы они не мешали водителям. Если уже было установлено средство информирования, то оно только обновляется.**

**Информационные знаки для инвалидов**

**Существует всего два типа знаковых средств: основные и дополнительные. К первым относятся пиктограммы и знаки для предупреждения о препятствиях и прочем. К дополнительным относят наклейки и таблицы.**

**Пиктограмма – знак, указывающий на доступность инфраструктуры для инвалидов, выполняющий таким образом функцию информирования.**

**Предупреждающие знаки предоставляют информацию об опасности или препятствии.**

**Таблички используются для передачи дополнительной информации инвалидам вместе с предупреждающими средствами с обязательным соблюдением ГОСТов.**

**Наклейки – дополнительные информационные средства для людей с ограниченными возможностями, служат для определения доступности места, изображенного на основном объекте.**

**Символы, информирующие людей с инвалидностью о доступности к объекту, выполняются рельефными буквами, снизу пишется информацию по таблице Брайля, чтобы невидящие люди тоже могли использовать знаки.**

**Тактильные полосы**

**Тактильные полосы, плитки и световые индикаторы помогают людям с близорукостью, дальнозоркостью или невидящим ориентироваться в пространстве, предупреждая о лестницах, поворотах и прочих препятствиях. Тактильные средства дают возможность инвалидам жить нормальной жизнью, без постоянной опеки родных и близких.**

**Создаётся это средство из ПВХ таким образом, чтобы оно имело ширину, не превышающую 5 сантиметров и было самоклеящимся. Плитку делают из различных материалов, но нередко используются металл и пластик. Высота шероховатой поверхности не превышает 5 миллиметров.**

**Читайте также:**

**Доступная среда для инвалидов.**

**Ортопедические брюки для инвалидов колясочников.**

**Таблица Брайля для инвалидов**

**Таблица Брайля – это таблица из 6 точек, которые располагаются в определённых комбинациях, обозначающих разные буквы. Ее используют люди, у которых серьёзные проблемы со зрением. Научиться использовать эти буквы несложно, ведь есть курсы, проводимые организациями, занимающимися благотворительностью. Есть таблица и в общем доступе, в сети интернет.**

**Для обучения письму этим шрифтом понадобится плотная бумага, специальный прибор для ее закрепления и прокалывания. Изначально было 64 символа с пробелом, так как использовалось 6 точек. Брайль доработал уже имеющуюся таблицу, придуманную шифровальщиком Наполеона, до 256 символов, увеличив количество точек до 8.**

**Правила установки знаков**

**При установке средств информирования их расставляют по правилам, которые важны для лучшего восприятия инвалидами. Знаки и указатели доступной для инвалидов среды располагают в поле зрения людей с ограниченными возможностями так, чтобы не мешать остальным.**

**К размещению предъявляют следующие требования:**

**Средства визуальной информации устанавливаются на высоте от полутора до четырёх метров. Нужно, чтобы они подходили под общий интерьер.**

**Предупреждающие знаки без надписей располагают на высоте от 2,5 метров в узких проходах.**

**Таблички, наклейки и указатели находятся снаружи здания, высота расположения зависит от характера. Для средств визуализации высота не превышает 4,5 метров и не располагается ниже полутора. Если это знаки для тактильного контакта – 1,2 – 1,6 метров над уровнем пола.**

**Указатели размещаются на уровне, не превышающем 2,5 метра.**

**Мнемосхема – не бывает на расстоянии, которое превышает 5 метров от двери, находится справа от входа.**

**Вне помещения предупреждающие средства устанавливают на расстоянии 0,8 метров от опасности или поворота.**

**Помните о людях с ограниченными возможностями и создавайте приемлемые для них условия, особенно в учреждениях медицинского характера, в которых они покупают лекарства и наблюдаются. С таким разнообразием знаков для инвалидов различных категорий несложно их установить, потому что они не слишком дорогие, но сильно упрощают жизнь больным людям.**

**М.Э. Лачинов**

**ГОГАЗ 2023 год**