УДК 364.6

Пфайфле Прохор Эдуардович, учащийся
(МБОУ «СОШ №5» г. Кемерово)
Pfayfle Prokhor Eduardovich, a student
(School №5, Kemerovo)

Руководитель: Емелина Татьяна Владимировна, учитель
(МБОУ «СОШ №5» г. Кемерово)
Supervisor: Emelina Tatyana Vladimirovna, teacher
(School №5, Kemerovo)

ДОСТУПНАЯ СРЕДА ПРЕДПРИЯТИЙ ЦЕНТРАЛЬНОГО РАЙОНА ГОРОДА КЕМЕРОВО

ACCESSIBLE ENVIRONMENT OF ENTERPRISES IN THE CENTRAL DISTRICT OF KEMEROVO

Аннотация. В статье рассматривается проблема формирования доступной (безбарьерной) среды для маломобильных групп населения в условиях городской инфраструктуры. Приводятся результаты обследования 74 объектов предприятий социальной сферы, проведённого в 2024 году. Выявлен частичный уровень доступности объектов.

Annotation. The article addresses the problem of creating an accessible (barrier-free) environment for people with limited mobility in the context of urban infrastructure. It presents the results of a survey of 74 social-sector enterprises conducted in 2024. A partial level of accessibility of the facilities was revealed.

Для физически здорового человека современный город – место, где он может чувствовать себя комфортно. Для него не представляет труда пробежаться по ступенькам, обойти лужу по бордюру или пройти по проезжей части там, где нет тротуара. Но люди, у которых есть физические ограничения, сталкиваются со сложностями на каждом шагу. Кресло-коляска не заберётся на высокий бордюр и тем более не пойдёт по лестнице, не шагнёт в автобус и сможет заехать далеко не в каждый магазин. Любое 10-сантиметровое препятствие, которое здоровый человек перешагнёт не задумываясь, для человека с ограниченными возможностями может оказаться непреодолимым.

Именно поэтому в городах важна доступная среда. Её ещё называют безбарьерной. Это среда, в которой одинаково комфортно себя чувствуют и люди с ограничениями, и те, кто их не имеет.

Доступная среда – это безопасное и удобное окружение, адаптированное под потребности людей с ограниченными физическими возможностями. Опции доступной среды – это то, как именно реализуется комфортное окружение.

Объект исследования: объекты социального значения.

Предмет исследования: уровень доступности объектов социального значения для людей с ОВЗ в г. Центральном районе г. Кемерово

Цель работы: изучение уровня доступности социально значимых предприятий Центрального района города г. Кемерова для маломобильной группы населения.

Для достижения цели решались задачи:

1. Ознакомиться с понятием «Доступная среда», её значимостью для людей с ограниченными возможностями здоровья.

2. Изучить элементы доступной среды.

3. Обследовать входную группу социально значимых предприятий города на доступность социальных объектов для людей маломобильной группы населения.

В работе выдвинуто предположение: большинство объектов социального значения в Центральном районе г. Кемерово доступно для людей с ограниченными возможностями.

Методы исследования: анализ литературы, визуальное обследование, описательный метод и метод подсчета.

Развитие понятия доступной среды

Полноценное создание доступной среды началось в России в 2012 году, когда вышел Федеральный закон № 46-ФЗ «О ратификации Конвенции о правах инвалидов». Согласно конвенции, учреждения общественного доступа, в том числе жилые дома, должны быть спроектированы с учётом потребностей людей с инвалидностью.

В нашей стране, пытаясь решить проблему социализации людей с ОВЗ, создали программу «Доступная среда». Постановлением Правительства от 15 апреля 2014 года № 297 была утверждена государственная программа «Доступная среда» на 2011-2015 годы. Постановлением Правительства от 1 декабря 2015 года № 1297 утверждена государственная программа «Доступная среда» на 2016-2020 годы. Цель госпрограммы – создание правовых, экономических и институциональных условий, способствующих интеграции инвалидов в общество и повышению уровня их жизни. Одной из основных задач программы является формирование доступной среды для инвалидов и других маломобильных групп населения, системы комплексной реабилитации и абилитации. Данная государственная программа является одним из основных документов поэтапного государственного планирования на долгосрочную перспективу мер по выполнению Конвенции.

Доступная среда, безбарьерная среда для инвалидов подразумевает «оборудование мест общественного пользования при помощи специальных конструкций, которые позволят людям с ограниченными возможностями быстро, безопасно и без затраты существенных усилий передвигаться. Это касается спортивных сооружений, производственных строений, мест отдыха, жилых зданий и т.д. Кроме того, формирование доступной среды для инвалидов становится возможным в полной мере и при обеспечении беспрепятственного пользования разнообразным транспортом и средствами связи».

На заседании Правительства 3 декабря 2015 года Дмитрий Анатольевич Медведев сказал: «Мы стремимся к тому, чтобы люди с ограничениями здоровья не испытывали трудностей каждый раз, когда они занимаются обычной деятельностью или просто выходят на улицу, садятся в транспорт, заходят в магазины, в аптеки, в поликлиники, ну и, конечно, стремимся способствовать тому, чтобы они могли получить работу и получить образование. К 2020 году почти две трети приоритетных для людей с ограничениями здоровья социальных объектов должны стать в рамках этой программы доступными. Это важнейшая задача, которую нужно решить. Надо сформировать систему комплексной реабилитации инвалидов, в том числе детей. Продолжим мы создавать и условия для их профессионального образования и трудоустройства»

Рассмотрим основные элементы доступной среды.

Пандус для инвалидов – это наклонная конструкция, которая соединяет поверхности на разной высоте, предназначена для спуска и подъёма инвалидных колясок. Она помогает преодолевать лестничные пролёты, ступеньки, высокие пороги и другие барьеры. Пандусы устанавливают в общественных зданиях: поликлиниках, школах, детских садах, магазинах и других объектах. Также они должны быть предусмотрены на входе с парковки, чтобы инвалиды могли беспрепятственно добираться до входа в здание

Поручни при входе для инвалидов – это элементы, которые поддерживают, помогают подниматься и садиться, облегчают передвижение маломобильных групп населения.

Кнопка вызова персонала – устройство, которое оповещает персонал о том, что человек его ожидает. Кнопка оборудуется знаком, привлекающим внимание человека с ОВЗ.

Тактильное покрытие представляет собой систему текстурированного индикатора поверхности земли, расположенного на тротуарах, пешеходных переходах, лестницах, платформах железнодорожных станций и остановочных пунктов, для помощи ориентации в пространстве пешеходам с нарушением зрения.

Тактильные предупреждения обеспечивают характерный рисунок поверхности в виде либо выпуклых параллельно идущих линий, либо в виде

выпуклых точек, которые обнаруживаются человеком страдающим нарушением зрения с помощью длинной трости или ногами. Данная система используются для оповещения слабовидящих о приближающихся улицах и опасных изменениях поверхности или уклонов.

Для людей с нарушениями зрения существуют средства (знаки) для ориентации в пространстве – тактильные указатели направления движения.

Контрастная маркировка помогает слабовидящим людям благодаря своей высокой контрастности и насыщенности. Жёлтый цвет легко выделяется на фоне других цветов, что улучшает заметность препятствий, делая здание более доступным для людей с инвалидностью. Разметкой контрастной маркировки служат ленты и контрастные круги.

Контрастной маркировкой оснащают: дверные проемы, стеклянные полотна дверей, стены и полы в зданиях общественного пользования – в целях безопасного движения людей с ослабленным зрением. Благодаря контрастной маркировке конструкций помещения слабовидящие люди смогут без труда и опасений перемещаться внутри общественного объекта.

Методика исследования

Обследование проведено летом в 2024 году. Обследовано 74 крупных объекта, находящихся в нескольких микрорайонах города (пересечение пр. Ленина с улицей Терешковой и пр. Ленина с ул. Красноармейской, пр. Октябрьский с улицей Терешковой до пр. Октябрьского с ул. Красноармейской и прилежащие к пр. Октябрьскому и пр. Ленина).

Все обследуемые объекты были разделены на несколько категорий: объекты здравоохранения, объекты торговли, социальные объекты, объекты культуры и образования.

Объект здравоохранения: аптеки, перинатальный центр, областная клиническая больница, диагностический центр, детская поликлиника №7, стоматологические клиники, медицинские лаборатории.

Объекты образования и культуры: школы, дом творчества, центр «Юнармия», библиотека.

Объекты торговли и питания: магазины, торговые центры, кафе, пиццерия.

Объекты социально-бытового назначения: ателье, парикмахерская, салон красоты, центр сервиса и ремонта бытовой техники, гостиницы, почта.

Иные объекты (банк, агентства недвижимости, административные здания, налоговая инспекция).

Зафиксированы данные об основных элементах доступной среды: пандусы, поручни, контрастная маркировка, система вызова персонала.

Обсуждение наблюдений

Проанализирована обеспеченность элементами доступной среды по группам объектов.

Всего на объектах здравоохранения выявлены следующие элементы доступной среды: поручни 11 шт. – 31,4 %, пандусы 6 шт. – 17%, тактильное покрытие 5 шт. – 8,5%, контрастная маркировка 5 шт. – 14%, кнопка вызова персонала 9 шт. – 25%.

Обеспеченность средствами доступной среды на объектах торговли и питания составляет: поручни 15 шт. – 51,7%, пандусы 6 шт. – 20,7%, тактильное покрытие 4 шт. – 11,4%, контрастная маркировка 7 шт. – 24%, кнопка вызова персонала 8 шт. – 27,6%.

Обеспечение объектов социально-бытового назначения средствами доступной среды: поручни 5 шт. – 50%, пандусы 4 шт. – 40%, тактильное покрытие 1 шт. – 10%, контрастная маркировка 1 шт. – 10%, кнопка вызова персонала 2 шт. – 20%.

Объекты культуры и образования обеспечены средствами доступной среды следующим образом: поручни 2 шт. – 25%, пандусы 4 шт. – 50%, тактильное покрытие 4 шт. – 50%, контрастная маркировка 4 шт. – 50%, кнопка вызова персонала 3 шт. – 37%.

Объекты, отнесённые мной к категории иных объектов частично обеспечены средствами доступной среды: поручни 8 шт. – 57%, пандусы 4 шт. – 28%, тактильное покрытие 3 шт. – 21%, контрастная маркировка 3 шт. – 21%, кнопка вызова персонала 6 шт. – 42,8%.

Обобщив собранные данные, можно сказать, что чаще всего из объектов доступной среды используются поручни – в 41 случае, что составляет 55%, кнопка вызова персонала в 32 случаях (42%). Но следует добавить, что 4 кнопки были в нерабочем состоянии. Поэтому количество действующих кнопок – 28 шт., что составляет 37,8%. Контрастная маркировка использовалась в 20 случаях (27%) и тактильное покрытие в 14 случаях, что составило 27%.

Отмечу, что исследование проводилось летом 2024 г. и за прошедшее время данные могли измениться в сторону увеличения. Также добавлю, что не ко всем объектам требуется пандус. К объектам по адресам пр. Ленина, 82, пр. Ленина, 76 и пр. Ленина, 75 есть хорошая ровная площадка, не требующая наличия пандусов. Но высокий порог при входе является барьером для продвижения человека на коляске. Также отмечу, что в почтовом отделении по адресу пр. Ленина, 66б отсутствуют элементы входной группы, но организована помощь инвалидам на дому.

Выводы

Можно сделать следующие выводы. В ходе работы рассмотрено понятие «Доступная среда», элементы доступной среды. Обследованы входные группы социально значимых объектов части Центрального района города Кемерова.

Жители и гости Центрального района г. Кемерова частично обеспечены средствами доступной среды.

Выявлена более высокая доступность для людей с ОВЗ к иным объектам (банки, налоговая инспекция), объектам культуры и образования. Затем по уровню обеспеченности средствами доступной среды идут объекты торговли, далее – объекты здравоохранения.

Предположение подтверждено. Входные группы социальных объектов микрорайона 9 Центрального района могут использоваться людьми маломобильной группы.

Список литературы

1. Постановление Правительства от 15 апреля 2014 года № 297 Государственная программа «Доступная среда».

2. Постановление Правительства от 1 декабря 2015 года № 1297 Государственная программа «Доступная среда».

3. Федеральный закон № 46-ФЗ «О ратификации Конвенции о правах инвалидов».