



Компания «БАРС Групп» – российский разработчик программного обеспечения.

Специализируется в создании элементов электронного правительства и электронизации государственных услуг.



Решения для электронного правительства и электронизации государственных услуг

Больше, чем технологии!

Компания «БАРС Групп» входит:

В ТОП 2

крупнейших поставщиков МИС: в разрезе автоматизации региональных проектов здравоохранения 2010-2011



В ТОП 35

поставщиков ИТ в российском госсекторе 2012



В ТОП 4

крупнейших российских SaaS-провайдеров 2012



В ТОП 4

крупнейших поставщиков ИТ в здравоохранении России 2011



В ТОП 5

участников рынка BI-систем 2011



В ТОП 6

крупнейших поставщиков BI-решений в России 2011



лауреат премии «Время инноваций-2012»



bars-open.ru

bars_accesenv

barsgroup

barsgroup_public

barsgroup

Головной офис:

г. Казань, ул. Петербургская, д. 52.

Дополнительные офисы:

г. Казань, ул. Декабристов, д. 85 Б;

г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 9, оф. 5;

г. Набережные Челны, ул. Машиностроительная, д. 91;

г. Новосибирск, ул. Вокзальная магистраль, д. 1/1.

Тел.: +7 (843) 524-71-38



БАРС.
Доступная Среда



Общественная проблема

Маломобильные группы населения (МГН) — люди, испытывающие затруднения при самостоятельном передвижении, получении услуг, необходимой информации или при ориентировании в пространстве.



Барьеры, мешающие нормально жить:



Государственное решение

Для того, чтобы избавить граждан от барьеров, государство разработало федеральную целевую программу «Доступная среда» на 2011-2015 гг..



Миссия программы —



эффективная реабилитация инвалидов и маломобильного населения, формирование условий для их беспрепятственного доступа к объектам и услугам, повышение качества жизни.

Программа «Доступная среда» призвана решить следующие задачи:

- 1 повышение эффективности и результативности расходов бюджетов всех уровней на решение проблем инвалидов;
- 2 увеличение социальной активности, преодоление самоизоляции инвалидов и негативного отношения к ним, рост уровня социальной сплоченности и социальной стабильности в обществе;
- 3 повышение инвестиционной привлекательности производств товаров и услуг для инвалидов;
- 4 формирование доступной среды в стране совместно с общероссийскими общественными организациями и бизнес-сообществом.

Современный подход к решению проблем

Проблематика:

-  масса норм и правил, регламентирующих обеспечение доступности и затрудняющих работу;
-  отсутствие чёткой систематизации работы;
-  различие между планами, существующими «на бумаге», и реальным состоянием объектов городской инфраструктуры (ОГИ);
-  отсутствие централизованного учёта ОГИ;
-  отсутствие централизованного учёта результатов адаптации ОГИ.

Задачи:

-  учёт объектов городской инфраструктуры (ОГИ);
-  обследование объектов на предмет доступности;
-  паспортизация объектов и определение потребности в обустройстве;
-  создание информационного портала, раскрывающего информацию о доступности объектов для маломобильных групп населения;
-  работа с обращениями граждан.

Проектный подход

Для обеспечения доступа граждан с ограниченными физическими возможностями к объектам и услугам необходимо взаимодействие государства и общества (в том числе благотворительных фондов и СМИ).



Система «БАРС.Доступная Среда»

Решение «БАРС.Доступная Среда» призвано помочь обеспечить доступ маломобильных граждан к транспорту, информации, объектам и услугам.

Система адресована региональным министерствам, департаментам здравоохранения и социального развития, а также управлениям социальной защиты населения.

Целевые индикаторы программы:

- доля инвалидов, положительно оценивающих уровень доступности приоритетных объектов и услуг;
- количество общеобразовательных учреждений, в которых создана универсальная безбарьерная среда;
- доля субъектов РФ, имеющих сформированные и обновляемые карты доступности объектов и услуг;
- количество рабочих мест для инвалидов, созданных общественными организациями инвалидов;
- доля главных бюро медико-социальной экспертизы в субъектах РФ, оснащенных диагностическим оборудованием;
- доля доступных для инвалидов и других МГН приоритетных объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры;
- доля лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически занимающихся физической культурой и спортом.

Универсальный инструмент обследования объектов на доступность

Внедрение системы «БАРС.Доступная Среда» обеспечивает:

 зональный принцип обследования объектов;

 учёт профильных законодательных актов при обследовании ОГИ;

 организацию работы по обследованию объектов на предмет доступности;

 автоматическую проверку выполнения критериев, норм и правил, указанных в нормативах.

Схема информационного взаимодействия

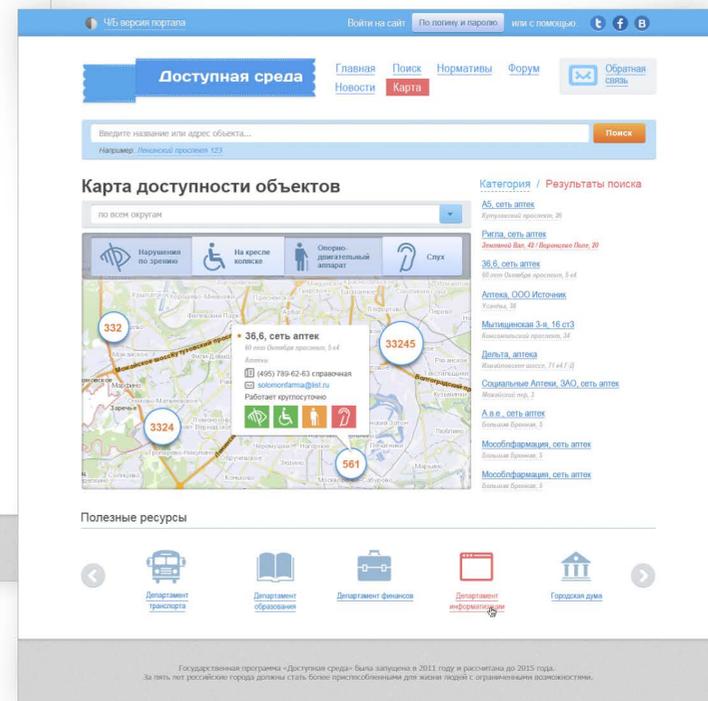
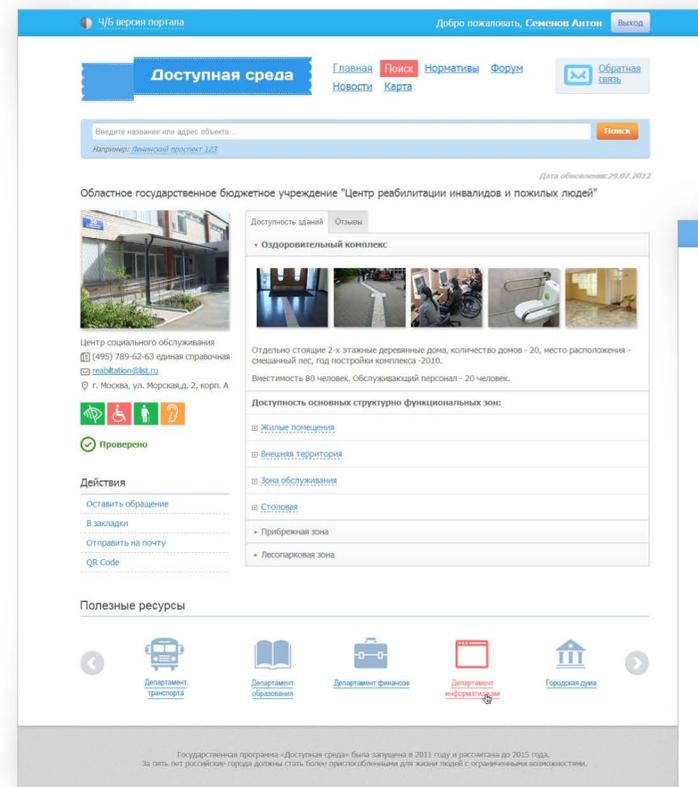


Интерактивная карта доступности

Система «БАРС.Доступная Среда» транслирует данные о доступности объектов городской инфраструктуры на интерактивную карту доступности и предоставляет гражданам возможность самостоятельно вносить новую информацию.

Карта содержит:

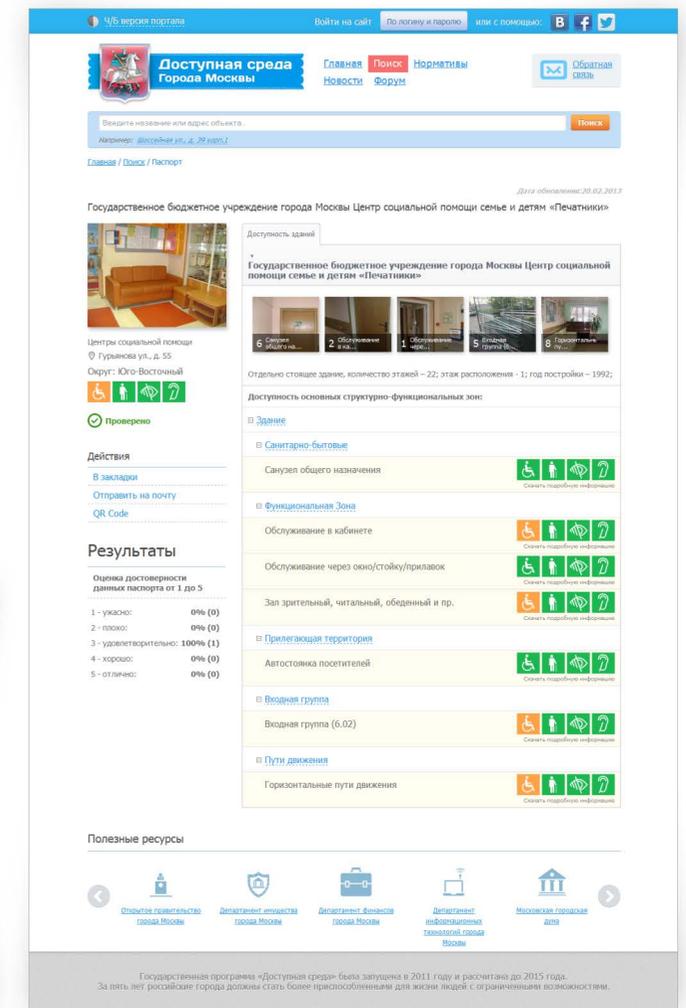
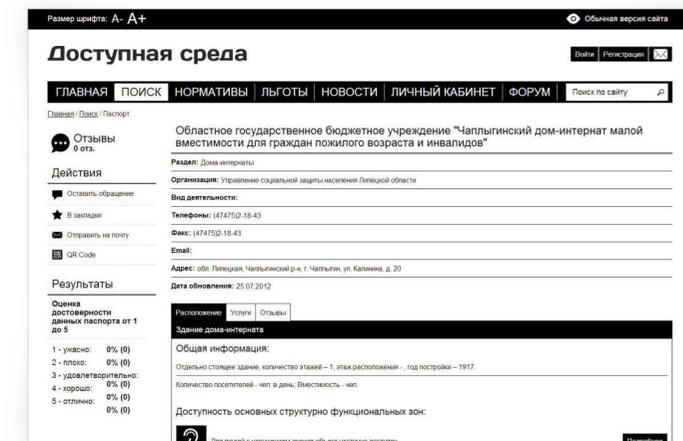
- сведения об адаптированности объектов приоритетных сфер жизнедеятельности для маломобильных граждан;
- информацию об оснащённости транспорта специальными средствами для комфортного перемещения граждан с ограниченными физическими возможностями.



Мировой опыт – гражданам России

При создании интерактивной карты доступности проведена колоссальная работа:

- осуществлён сравнительный анализ и дана экспертная оценка российского и зарубежного опыта по формированию и обновлению карт доступности объектов и услуг;
- определены основные тенденции отражения информации о доступности объектов и услуг;
- выявлены символы, наиболее часто используемые для иллюстрации степени доступности объектов (как для всех маломобильных граждан, так и для граждан с различными видами нарушений);
- разработана чёрно-белая версия карты для граждан с нарушением зрительных функций, предоставляющая информацию в наиболее доступном для них виде.



Сервисы системы «БАРС.Доступная Среда»



Нормативная база

Более 1000 критериев оценки доступности объектов по СНиП 35-01-2001 (2013). Возможность добавления дополнительных нормативов.



Обследование объектов

Учёт объектов и оценка их доступности по критериям с формированием светофора доступности и паспорта.



Соответствие методическим рекомендациям

Система создана в соответствии с «Методикой формирования и обновления карт доступности объектов и услуг» и «Методикой паспортизации и классификации объектов и услуг с целью их объективной оценки для разработки мер, обеспечивающих их доступность», рекомендованными Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации.



Портал для населения

Портал создан совместно с обществом защиты инвалидов. С его помощью граждане могут получать информацию о проекте «Доступная среда» и узнавать о доступности того или иного объекта городской инфраструктуры.



Всё для граждан и вместе с гражданами

- Определение приоритетных объектов социальной инфраструктуры;
- создание карты доступности региона или города;
- автоматическое обновление и формирование карты доступности;
- открытый диалог с гражданами;
- достоверность и полнота информации о доступности ОГИ.

Правовая основа мероприятий

Решение соответствует профильным требованиям законодательства:

- Федеральный закон от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» (статьи 14, 15, 16).
- Градостроительный кодекс Российской Федерации, статья 2, пункт 3 «Обеспечение инвалидам условий для беспрепятственного доступа к объектам социального и иного назначения».
- Санитарные нормы и правила (СНиП) 35-01-2001 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ) от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ, статья 9.13 «Уклонение от исполнения требований доступности для инвалидов объектов инженерной, транспортной и социальной инфраструктур».
- Постановление правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87, положение «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», статья 27, раздел 10. «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов».
- Указ Президента Российской Федерации в ред. от 3 ноября 1999 г. № 1474 «О мерах по формированию доступной для инвалидов среды жизнедеятельности».
- Целевая государственная программа «Доступная среда» на 2011-2015 гг. в части информационного обеспечения.
- Своды правил (СП): 102, 103, 104.