



ЭЛЕКТРОННЫЙ ДЕТСКИЙ САД

БАРС. ОБРАЗОВАНИЕ

Краткое описание

«БАРС.Образование - Электронный Детский Сад»

Автоматизирует процессы управления дошкольными образовательными организациями (далее - ДОО) и является важнейшим инструментом учета их комплектования. Решение позволяет добиться прозрачности хода оказания услуги, открытости информации о состоянии очередности и положения заявления в очереди.

Позволяет:



Осуществлять прием заявлений, постановку на учет и зачисление детей в образовательные организации, реализующие основную образовательную программу дошкольного образования (детские сады)



Анализировать наполняемость всех садов, планировать дальнейшую работу дошкольных образовательных организаций



Предоставлять информацию об организации общедоступного и бесплатного дошкольного образования



Вести учет посещаемости, начислений и оплат по услугам, предоставляемым образовательными организациями



Сформировать единый реестр всех детей, посещающих детские сады субъекта/муниципалитета

Предназначен для следующих пользователей:

01

Сотрудников
Министерства
образования

02

Сотрудников органов
управления
образованием

03

Сотрудников дошкольных
образовательных
организаций

★ Программное обеспечение имеет трехуровневую (клиент-серверную) архитектуру, что позволяет обеспечивать доступ к системам, созданным на базе «БАРС.Образование - Электронный Детский Сад», из любой точки мира при наличии Интернета и браузера.

Цели



Оказание услуг в сфере дошкольного образования в электронном виде



Создание единого информационного пространства для дошкольных образовательных организаций



Проведение мониторинговых исследований различной направленности



Повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов управления образованием (как для контролирующих органов, так и для законных представителей получателей услуг)



Поддержание информации об очередности в актуальном состоянии

Задачи

Предоставление возможности подачи заявления в электронном виде на зачисление ребенка в детский сад или перевод в другую дошкольную образовательную организацию

Взаимодействие с информационными ресурсами органов ЗАГС, позволяющее в автоматическом режиме проверять заявления, поданные в электронном виде, и регистрировать их на зачисление в детский сад

Взаимодействие с информационными ресурсами органов социальной защиты населения, федеральной службы исполнения наказаний позволяющее в автоматическом режиме проверять право заявителя на льготы

Взаимодействие с информационными ресурсами органов опеки и попечительства, позволяющее в автоматическом режиме проверять право представителя ребенка на опеку

Взаимодействие с информационными ресурсами министерства внутренних дел позволяющее в автоматическом режиме проверять регистрацию по месту жительства и по месту пребывания

Информирование заявителя об этапах рассмотрения заявления при помощи e-mail и sms-уведомлений

Формирование единой базы детей, зарегистрированных на зачисление в ДОО, и единого реестра детей, посещающих ДОО на территории всего субъекта или муниципального образования

Формирование статистических и аналитических отчетов по вопросам количественных характеристик оказания услуги, наполняемости ДОО, наличия свободных мест, возраста детей, позволяющих анализировать потребность в детских садах

Преимущества создания системы

Снижение социальной напряженности

Создание Системы позволит освободить родителей от бумажной волокиты за счет подачи заявления на зачисление в ДОО в электронном виде, и информирования о ходе оказания услуги в режиме он-лайн.

Движения контингента

Ведение информации о ребенке с момента приема заявления на зачисление в дошкольную образовательную организацию до его поступления в общеобразовательную организацию.

Гибкость

Единая база заявлений на зачисление в дошкольную образовательную организацию ведется по организации, муниципалитету и, в целом, по региону. Расчет положения заявлений в очереди возможен как по дате подачи заявления. Кроме того, ведется учет льгот различного уровня, осуществляется настройка порядка приоритетов очереди между заявлениями с льготами, заявлениями на перевод из одной организации в другую и заявлениями на общих основаниях, что позволяет учитывать специфику каждого региона.

Облачные технологии и централизованное хранение данных

Программное обеспечение устанавливается на серверных мощностях ЦОД Заказчика, нет необходимости приобретать и устанавливать сервера в каждой образовательной организации.

Все пользователи получают доступ к Системе через обычный web-браузер. Администрирование, обновление Системы и внесение любых изменений проводится централизованно.

Информация хранится в единой Базе Данных Системы. Для удобства использования, а также из соображений безопасности, Система позволяет гибко настраивать права и доступ пользователей к функционалу и данным.

Свободное программное обеспечение

БАРС.Образование-Электронный Детский Сад» разработано на свободной платформе «БАРС.МЗ». Для создания Системы используются свободные программные компоненты – операционная система, база данных и т.д. Нет необходимости покупать что-то дополнительно.

БАРС.Образование-Электронный Детский Сад» соответствует «Единым функционально-техническим требованиям к региональному информационному ресурсу, обеспечивающему прием заявлений, учет детей, находящихся в очереди (электронная очередь в ДОО), постановку на учет и зачисление детей в дошкольные образовательные организации в субъектах Российской Федерации», Унифицированным функционально-техническим требованиям к региональному сегменту единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам», позволяет передавать данные в «Федеральную систему показателей электронной очереди».

Интеграция с инфраструктурой Электронного Правительства

«БАРС.Образование-Электронный Детский Сад» имеет возможность интеграции с порталом государственных и муниципальных услуг посредством web-сервисов, соответствующих актуальной версии Методических рекомендаций по работе с ЕСМЭВ, в том числе с подсистемой ЕПГУ «Концентратор Услуг». Обеспечена возможность перевода следующих услуг в электронный вид согласно 1993-р:



Функциональные характеристики

Базовые возможности

«БАРС.Образование-Электронный Детский Сад»

- 1 Централизованная база данных
- 2 Доступ пользователей посредством веб-интерфейса
- 3 Гибкая настройка ограничения прав и ролей пользователей
- 4 Идентификация и аутентификация пользователей
 - 4.1 По логину и паролю
 - 4.2 Посредством ЕСИА
- 5 Процесс зачисления в ДОО
 - 5.1 Прием заявлений и постановка на учет
 - 5.2 Предотвращение дублирования заявлений на зачисление в ДОО
 - 5.3 Учет заявлений на зачисление в ДОО
 - 5.4 Процесс обработки заявления
 - 5.5 Формирование очереди
 - 5.6 Комплектование групп автоматическое
 - 5.7 Учет направлений в ДОО
 - 5.8 Формирование и согласование направлений в ДОО
- 6 Ведение данных по группам
- 7 Ведение данных по детям
 - 7.1 Учет детей
 - 7.2 Отчисление/восстановление детей
 - 7.3 Обмен и перевод детей между организациями
- 8 Ведение данных по дошкольным организациям
- 9 Ведение данных сотрудников
 - 9.1 Увольнение/восстановление сотрудников
- 10 Ведение данных по родителям и законным представителям
- 11 Выгрузка данных в Федеральную систему показателей электронной очереди версии 5.0 (ФСПЭО 5)
- 12 Импорт данных из шаблонных файлов формата *.xls

- 13 Ведение нормативно-справочной информации
 - 13.1 Наполнение и редактирование данных объектов НСИ на уровне региона или конкретного ДОО
 - 13.2 Использование общероссийского классификатора ФИАС
- 14 Администрирование
 - 14.1 Управление учетными записями пользователей
 - 14.2 Загрузка НСИ и управление справочниками
 - 14.3 Работа с источниками входных данных (импорт данных по ДОО, импорт очереди, импорт пользователей)
 - 14.5 Формирование реестра ДОО с учетом ведомственной и административной подчиненности
 - 14.6 Настройки модели комплектования (децентрализованная, централизованная)
 - 14.7 Настройка времени ожидания на изменение статусов заявлений
 - 14.8 Поиск детей в базе данных
- 15 Мониторинг - учет событий
- 16 Предоставление отчетности о деятельности ДОО
 - 16.1 Выверка данных; Выданные направления; Данные по группам и детям с ОВЗ; Данные по льготам; Дети в группах; Дети в ДОО по возрастам; Дублирование заявлений и зачислений; Заявки после отчисления; Изменения статусов; Информация для инфографики; Информация о детях в разрезе возрастных категорий и в разрезе групп по времени пребывания;- Количество заявлений; Количество ДОО; Пользователи системы ДС; Места в ДОО; Мониторинг 85_k; Направления, созданные вручную; неподтвержденные заявления; Отчет «Ход комплектования»; Отчет комплектование; Отчет по временно зачисленным детям; Отчет «Количество направлений на перевод»; Отчет по однофамильцам; Отчет Комплектование; Очередь в ДОО по возрастам; Очередь по ДОО; Ошибки по ДОО; Ошибки по МО; Пересечение данных; Печать направлений; Перечень образовательных организаций; Прием заявлений; Списки групп; Список телефонов родителей; Ход комплектования.
- 17 Предоставление выходных данных в печатной форме
- 18 Интеграция с ЕПГУ (РПГУ) посредством веб-сервисов (СМЭВ 2.0.)
- 19 Интеграция с подсистемой «Концентратор услуг» ЕПГУ
- 20 Интеграция с Региональным сегментом Контингента обучающихся согласно УФТТ

Дополнительные возможности

- 1 Родительская плата
 - 1.1 учет посещаемости
 - 1.2 учет посещения дополнительных услуг
 - 1.3 формирование и печать квитанций
 - 1.4 формирование отчетов в казначейство
- 2 Питание в ДОО
 - 2.1 учет продуктов
 - 2.2 составление технологических карт
 - 2.3 составление меню
- 3 Возможность перевода заявления в другое МО без изменения параметров заявления, в т.ч. даты подачи заявления
- 4 Автопоиск для обмена местами между воспитанниками разных ДОО
- 5 Оповещение пользователя с помощью e-mail либо SMS с при смене статуса заявления
- 6 Закрепление по адресам при построении очереди
- 7 Интеграция с межведомственными системами (ЗАГС, МВД, ФСИН, Соц. защита)
- 8 Подписание юридически важных событий Электронной подписью (VipNet и Крипто Про)
- 9 OLAP-отчеты
- 10 Формирования расписания и введение приема специалиста в ДОО
- 11 Модуль, соответствующий требованиям о защите информации (Приказ ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17) (имеет сертификат ФСТЭК)