

**«БАРС.Здравоохранение –
Регистратура»
Функциональные характеристики
программного обеспечения**

«БАРС.Здравоохранение - Регистратура» представляет собой программный продукт обеспечивающий решение задач управления потоками пациентов региона и медицинских организаций разных профилей.

«БАРС.Здравоохранение-Регистратура»:

- предназначена для комплексной автоматизации процесса записи пациентов на медицинские услуги;
- представляет собой многофункциональное приложение для пациентов региона и предоставляет широкую функциональность по взаимодействию пациента с медицинской организацией;
- обладает возможностью адаптации под изменяющееся законодательство;
- обеспечивает информационную поддержку для повышения качества оказания медицинских услуг для широкого круга пользователей, а также поддерживает работу с пациентами с ограниченными возможностями;
- включает несколько настраиваемых способов идентификации пациента для удобства входа и записи на оказание медицинских услуг.

«БАРС.Здравоохранение-Регистратура» предназначена для автоматизации процесса записи пациентов на приём в медицинские организации (далее – МО) в целях улучшения качества обслуживания. В частности, с ее помощью достигается сокращение очередей в регистратуре и как следствие увеличение пропускной способности МО. Это происходит путём ввода в процесс единого интернет-портала медицинских услуг, с возможностью самостоятельной записи на прием пациентами.

Использование «БАРС-Здравоохранение-Регистратура» обеспечивает возможность:

- Регистрации, для авторизации на портале записи на прием в медицинскую организацию;
- Авторизации пациента на портале;
- Ознакомления с новостями медицинской организации размещенными на портале;
- Поиска и выбора медицинской организации для записи на прием;
- Просмотра расписаний приема специалистов медицинской организации;
- Выбора специалиста для записи на прием;
- Выбора услуги для записи;
- Выбора свободного времени для записи;
- Записи на прием на выбранное пациентом и свободное у специалиста время;
- Записи ребенка на прием, являясь его законным представителем;
- Прикрепления сопроводительных документов к записи;
- Распечатать талон на прием;
- Вызова врача на дом, с указанием симптомов и неотложности вызова;
- Записи на прием по направлению;
- Печати направления;
- Переноса записи на другую дату и другое время;
- Отмены записи
- Получения телемедицинской консультации;
- Получения информации о стоимости оказанных услуг;
- Просмотра рецептов и назначений;
- Просмотра информации о записях к врачам и вызовам на дом;
- Просмотра результатов исследований;
- Записаться в лист ожидания;
- Просмотра прошедших посещений медицинской организации.

«БАРС.Здравоохранение–Регистратура» включает в себя компоненты, интегрируемые с компонентами Медицинской Информационной Системы, посредством которых осуществляется цифровизация взаимодействия пациента и медицинской организации. Перечень компонентов БАРС.Здравоохранение-Регистратура:

- Компонент «Запись на прием через интернет»;
- Компонент «Интеграция с ЕСИА»;
- Компонент «Личный кабинет пациента».

- 1. Разработка программного продукта основывается на системном подходе.** Решения, используемые в различных компонентах программного продукта, основаны на комплексном анализе законодательных актов, регламентирующих деятельность МО;
- 2. Программный продукт обеспечивает возможность электронного взаимодействия с медицинской организацией** с высокой и стабильной производительностью в течение длительного срока эксплуатации и предоставляет пациентам возможность записи на прием в медицинскую организацию и доступ к результатам оказания медицинских услуг;
- 3. Программный продукт позволяет свести к минимуму ошибки, производимые пациентами при записи на прием.** Предусматривает как запись на прием в актуальные свободные слоты в расписании необходимого специалиста, так и просмотр расписания для планирования лечебного процесса пациентом;
- 4. Реализованы механизмы взаимодействия на уровне обмена данными с ЕСИА** для удобной авторизации пользователей в системе и идентификации пациента в медицинской информационной системе.
- 5. Возможность просмотра оказанных медицинских услуг** позволяет пациентам самостоятельно контролировать лечебный процесс и видеть результаты, внесенные медицинскими специалистами, что повышает прозрачность взаимоотношений между пациентом и медицинскими специалистами.