**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по переносу сайта dkb63.ru на готовое решение «АСПРО:Медицинский центр 2.0»**

# Общие сведения

## Наименование услуг

Перенос сайта dkb63.ru, принадлежащего ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина" г. Самара» (далее - Cайт), на новую технологическую платформу "1С-Битрикс" на основе готового решения «АСПРО:Медицинский центр 2.0» с переносом контента текущего сайта.

1. Место оказания услуг

по месту нахождения Заказчика, г.Самара, ул.Агибалова, д.12

1. Срок оказания услуг

60 календарных дней с даты подписания договора.

# Состав услуг

Услуги по переносу Сайта включают:

* поставку готового решения «АСПРО:Медицинский центр 2.0»;
* настройку профиля для пользователей;
* доработку модуля «Закупки» на основе текущего сайта;
* адаптацию готового решения под фирменный стиль (корректировка шрифтов, внесение контактных данных, настройка фирменного цвета, замена логотипа, замена фавикона, стилизация инфографики) ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина" г. Самара»;
* перенос контента текущего сайта;
* настройку поиска по сайту;
* публикацию и настройку хостинга;
* тестирование сайта;
* начальную поисковую оптимизацию.

# Цели переноса сайта

Целями переноса сайта являются:

* перенос Сайта на импортонезависимую платформу;
* переход на современный эргономичный дизайн;
* обеспечение прав пациентов учреждения и организаций на доступ к информации о деятельности и условиях оказания медицинских услуг учреждением;
* использование адаптивной структуры сайта, обеспечивающей корректное отображение на различных устройствах;
* увеличение функциональных возможностей сайта за счет переноса на современную платформу, модернизация внутреннего функционала и внешнего вида Сайта, создание новых сервисов и разделов сайта по согласованию с Заказчиком;
* переход на новую версию сайта для слабовидящих;
* расширение механизмов взаимодействия и обратной связи учреждения посредством современной формы обратной связи полностью соответствующей требованиям законодательства Российской Федерации.

# Требования к программному обеспечению и сайту

* 1. Платформой для переноса сайта должна стать «1С-Битрикс: Управление сайтом» и шаблон «АСПРО:Медицинский центр 2.0».

Сайт должен соответствовать следующим регламентирующим документам:

1. Приказу Министерства здравоохранения РФ от 30 декабря 2014 г. №956н;
2. Федеральному закону от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";
3. Федеральному закону "О персональных данных" от 27.07.2006 N 152-ФЗ.

Сайт должен быть доступен для полнофункционального просмотра с помощью следующих браузеров персональных компьютеров:

- Internet Explorer версии 8 и выше;

- Opera версии 27 и выше;

- GoogleChrome версии 39 и выше;

- Safari версии 7 и выше;

- MozillaFirefox версии 31 и выше.

Сайт должен корректно отображаться в предлагаемых браузерах мобильных устройств с операционными системами iOS версии 5.0 и выше, также на Android версии 4 и выше.

Контент, размещенный на сайте, должен быть доступным и отображаться корректно для пользователя при отключении в браузере поддержки Flash и JavaScript.

## Требования к дизайну сайта

Для дизайна сайта Исполнителю предложена разработка на шаблоне, который отвечает современным тенденциям.

На главной странице сайта должна быть основная информация о деятельности ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина" г. Самара», структура отделений по направлениям деятельности с активными ссылками на соответствующие разделы сайта, новостная лента. Структура сайта представлена в Приложении 1.

Страницы сайта не должны быть перегружены излишним наполнением.

Цветовая палитра страниц сайта должна быть приятной для визуального восприятия.

## Требования к CMS

Сайт должен функционировать на платформе «1С-Битрикс: Управление сайтом».

Администратор сайта должен иметь полный доступ к нему в части добавления, удаления, просмотра, редактирования всего контента, а также функциональных модулей и блоков сайта.

Администратор должен иметь возможность управления контент-менеджерами (добавление, удаление, редактирование пользователей, групп пользователей, отвечающих за наполнение сайта контентом в определенных разделах сайта).

К администратору сайта для работы с CMS не должны предъявляться специальные требования в области знаний технологий программирования или программных продуктов, за исключение общих навыков работы с персональным компьютером, интернетом и веб-браузерами.

В CMS должна быть предусмотрена возможность автоматического создания резервных копий по расписанию, как всего содержимого сайта, так и его разделов.

В CMS должна быть предусмотрена возможность автоматического датирования размещаемых публикаций с возможностью внесения изменения в дату размещения, а также с возможностью отсроченного опубликования.

## Требования к загружаемому контенту

В рамках оказания услуг по переносу сайта должна быть предусмотрена возможность загрузки и выгрузки на сайт (с сайта) файлов следующих форматов: \*.pdf, \*.doc, \*.docx, \*.xls, \*.xlsx, \*.odt, \*.ods\*.jpg, \*.jpeg, \*.png, \*.zip, \*.rar.

Для всех материалов размещаемых на сайте, копию которых пользователь может загрузить на свое устройство, должны быть предусмотрены ссылки на их загрузку в виде иконки с изображением соответствующего формата, а также ссылки «Скачать», расположенные рядом с названием документа.

## Требования к эргономике сайта

При переносе сайта, необходимо учитывать принцип минимизации нежелательных условий работы пользователей и сотрудников Учреждения при обеспечении заданной эффективности их деятельности. Сайт должен иметь удобный и понятный интерфейс, отвечающий следующим требованиям:

* взаимодействие пользователя с сайтом должно осуществляться на русском языке;
* в части диалога с пользователем должен быть обеспечен удобный и интуитивно понятный интерфейс пользователя;
* пользователю должен быть доступен сайт в режиме «Версия для слабовидящих».

## Требования к защите информации от несанкционированного доступа

В рамках оказания услуг по переносу должны обеспечиваться следующие требования к защите информации от несанкционированного доступа:

* исходные файлы структуры и файлы наполнения сайта в том числе базы данных, фото и видеоматериалы, резервные копии должны размещаться на сервере провайдера Заказчика.
* Исполнителю запрещается копировать любые исходные файлы структуры и файлы наполнения сайта в том числе базы данных, фото и видеоматериалы, резервные копии без согласования с Заказчиком.
* в рамках оказания услуг по переносу сайта должны обеспечиваться следующие требования к защите информации от несанкционированного доступа:
* идентификация и аутентификация пользователей;
* персонифицированное определение прав пользователей на ввод, корректировку, просмотр данных (матрица доступа);
* протоколирование работы пользователей CMS.

# Требования к функционалу сайта

Перенос сайта должна предусматривать возможности его последующего развития в части:

* расширения функциональных возможностей за счет разработки и внедрения новых функциональных блоков и модулей либо доработки уже имеющихся;
* возможности организации взаимодействия с внешними информационными системами.

1. **Права на результаты оказанных услуг по переносу сайта**

Основные программные решения должны быть защищены документами, удостоверяющими права на их использование на территории Российской Федерации.

Права на свободное программное обеспечение (далее СПО) и алгоритмы, разработанные в рамках создания сайта, предоставляются на основании лицензионного соглашения, заключенного между Заказчиком и Исполнителем.

При использовании на сайте СПО, разработанного третьими лицами, условия, на которых передается право на использование (исполнение) этих СПО, не должны накладывать ограничений, препятствующих использованию сайта по его прямому назначению.

Исключительное право на результаты, полученные в ходе оказания услуг по переносу сайта, закрепляется в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть IV Гражданского кодекса Российской Федерации, постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2005 г. №685 «О порядке распоряжения правами на результаты научно-технической деятельности») за ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина" г. Самара».

Все полученные при оказания услуг результаты, включая созданные и использованные при оказания услуг объекты интеллектуальной собственности, подлежат отражению в отчетной документации.

Все созданные и (или) приобретённые исполнителем в ходе оказания услуг результаты, в том числе программное обеспечение, возможная документация и материалы, являются собственностью ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина" г. Самара».

Заказчик имеет право:

* использовать результаты оказания услуг в любом объеме и любым способом;
* передавать результаты оказания услуг третьим лицам без согласования с Исполнителем.

Исполнитель вправе использовать полученные результаты для собственных нужд по согласованию (письменному разрешению) с Заказчиком.

Исполнитель гарантирует заказчику, что оказания услуг будет осуществлено без нарушения исключительных прав (интеллектуальной собственности) третьих лиц.

Приложение 1

к Техническому заданию

### Структура сайта

