***Приложение 1***

*к заявке* на участие в Конкурсе разработок в области информатизации здравоохранения «Лучшее ИТ решение для здравоохранения 2022».

**Организация:** ООО «РЛС-Патент» **Разработка:** облачные сервисы РЛС® Аврора для построения системы поддержки принятия врачебных решений, упрощающей применение клинических рекомендаций при установлении диагноза и выборе терапии болезней системы кровообращения (на примере артериальной гипертензии).

*Таблица 1.* **Основные параметры информационной системы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметр** | **Значение** |
|  | Наименование информационной системы | Облачные сервисы РЛС® Аврора для построения системы поддержки принятия врачебных решений, упрощающей применение клинических рекомендаций при установлении диагноза и выборе терапии болезней системы кровообращения (на примере артериальной гипертензии). |
|  | Масштаб реализованного внедрения (федеральный, региональный, муниципальный, медицинская организация) |  |
| **2.1** | Федеральный |  |
| **2.2** | Региональный, муниципальный | + |
| **2.3** | Медицинская организация | + |
|  | Среднее количество внедрений за 2019-2021 гг., в год | Около 3000 (в том числе через партнеров) |
|  | Среднее количество инсталляций (внедренных АРМ) за 2019-2021 гг., в год | Мы не можем подсчитать точное количество инсталляций |
|  | Платформа, лицензионное ПО |  |
| **5.1** | Построение системы на промышленных СУБД и сопутствующем ПО | MS SQL Server,  Azure SQL Server |
| **5.2.** | Кроссплатформенные решения | Открытые форматы данных – XML, JSON |
| **5.3** | Кроссплатформенные решения с возможностью работы на СПО | - |
|  | Интеграция с федеральной ИЭМК | Для решения проблемы рассогласованности кодов справочников лекарственных средств, применяемых в учетных системах (УС), медицинских информационных системах (МИС) пользователей и государственных системах, в компании РЛС® проведены работы по установке связи с кодами единого справочника-каталога лекарственных препаратов (ЕСКЛП) и кодами Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения (РЗН), а также разработаны вспомогательные сервисы. Это позволит автоматизировать работу с федеральными государственными системами (ЕГИСЗ, ЕИС, ФГИС МДЛП, оперативный мониторинг лекарственных средств РЗН) |
|  | Поддержка стандартов медицинской помощи, порядков оказания медицинской помощи и связанных с ними справочников и классификаторов | Используются данные только из официальных источников и документов. Таких как: государственный реестр лекарственных средств, инструкции по медицинскому применению, утвержденные клинические рекомендации, официальные нормативные документы. |
|  | Модульная архитектура, позволяющая интегрироваться с продуктами не менее 3 сторонних производителей | Прозрачная интеграция с различными медицинскими системами – Web API, REST |
|  | **Совместимость (для Радиологических и Лабораторных информационных систем (РИС и ЛИС).** Необходимо отметить один из предложенных вариантов: |  |
| **9.1.** | Совместимость с оборудованием двух различных производителей | - |
| **9.2.** | Совместимость с оборудованием более 3 различных производителей | - |
|  | **Актуальный функционал системы (отметить наличие каждой из перечисленных функций):** |  |
| **10.1.** | Наличие функций персонифицированного учета в объеме, определенном федеральным законом от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» | Не используется персонифицированный учет и не требуется доступ к персональным данным. |
| **10.2.** | ИС анализа деятельности и формирования статистической отчетности (наличие пользовательского конструктора отчетов по 10 показателям) | - |
| **10.3.** | ИС учета льготного лекарственного обеспечения | - |
| **10.4.** | ИС управления потоками госпитализации | - |
| **10.5.** | ИС диспетчеризации санитарного транспорта и интеграции с системой 112 | - |
|  | Сервисное обслуживание в регионах (указать количество регионов, в которых находятся авторизованные сервисные центры) | - |
|  | Простота в эксплуатации. (Обучение пользователей работе с системой в объеме не более 4 часов - при наличии базовых навыков работы на компьютере, и не более 8 часов - при их отсутствии.) | Встраивается в интерфейс любой МИС. |
|  | Разработчик (Дистрибьютор) | ООО «РЛС – Патент» |
|  | Международное наименование МИС (в случае локализованной версии) |  |
|  | Почтовый адрес и сайт разработчика | <http://aurora.rlsnet.ru/>, https://www.rlsnet.ru/ |
|  | Контакты | Телефон:  +7-903-251-14-47  E-mail: e.martynova@rlsnet.ru |