***Приложение 2***

*к заявке* на участие в Конкурсе разработок

в области информатизации здравоохранения

«Лучшее ИТ решение для здравоохранения 2023».

**Организация: ООО «Сайберия»**

**Разработка:** **Программно-аппаратный комплекс Sciberia Elbrus**

**АННОТАЦИЯ**

*Заполняется авторами разработки в произвольной форме. В аннотации должны быть отражены главные отличительные свойства и характеристики представляемой на конкурс информационной системы, отражающие ее актуальность, оригинальность, новизну, успешность практического использования и другие наиболее важные конкурентные преимущества по отношению к аналогичным продуктам. Аннотация составляется на русском языке в объеме не более 1 стр. Допускается при представлении аннотации в электронном виде использовать формат (\*.ppt).*

Программно-аппаратный комплекс Sciberia Elbrus - многоместная рабочая станция на базе процессора Эльбрус 16С.

Четыре автоматизированных рабочих места врачей-рентгенологов под управлением процессора Эльбрус 16С, функционируют так, как будто они работают на четырех разных компьютерах. Это стало возможным благодаря архитектуре отечественного процессора, идеально подходящего для работы с изображениями. Качество работы одной такой многоместной станции при этом будет сопоставимо с работой 4-х современных рабочих мест импортного производства.

В целях обретения цифрового суверенитета в ГАУ РС (Я) «Якутская городская больница №3» был успешно внедрен ПАК Sciberia Elbrus в формате двухместной станции, с возможностью расширения до четырех рабочих мест.

На данный момент программный комплекс «Sciberia» является одним из немногих решений в стране, являющихся отечественной разработкой полного цикла производства, имеющий совместимость с российскими операционными системами, в том числе Альт Линукс, а также полностью совместим и прошел сертифицикацию по работе с процессорами «Эльбрус».