***Приложение 2***

*к заявке* на участие в Конкурсе разработок в области информатизации здравоохранения «Лучшее ИТ решение для здравоохранения 2025».

**Организация: Медтехкомпания «Доктор рядом» Разработка: Система контроля качества (СКК)**

**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).

**Аннотация**

**Система контроля качества медицинской документации (СКК) для повышения качества медицинской помощи**

Огромный объем медицинских документов сопровождают деятельность любого учреждения сферы здравоохранения – это истории болезней, протоколы, назначения, выписки. Их необходимо проверять, сопоставлять с действующими клиническими рекомендациями, стандартами Минздрава и ФЗ. Только так можно избежать врачебных ошибок, влекущих за собой неправильное лечение, что угрожает жизни пациента. В любом медицинском учреждении есть один или несколько врачей-экспертов, на чьи плечи ложится обязанность проверять весь этот объем документов, фактически на деле им удаётся проконтролировать не более 4% от всей массы медицинских протоколов. Поэтому автоматизация процесса контроля медицинских документов – это чрезвычайно актуальная и важная задача для здравоохранения. От этого напрямую зависит возможность повышения качества медицинской помощи.

Медтехкомпания «Доктор рядом» разработала цифровой инструмент, который обрабатывает весь объем, т.е. 100% документов. Средняя скорость проверки – 2-4 секунды на один протокол. На сентябрь 2025г. система обработала более 20 млн медицинских документов.

СКК – это первая автоматизированная система контроля качества медицинской документации в России и одна из первых в мире. При этом СКК пока единственный сервис, который использует собственные ИИ-модели (а не языковые). Вместе они работают как оркестр – ИИ-модели обучены айтимедиками компании (врачами-экспертами, к.м.н., обладающими ИТ-компетенциями) на реальных клинических кейсах (более 300 тысяч). Это обеспечивает не статистический анализ текстов, а глубокое экспертно-клиническое понимание документов. Кроме того, наши модели регулярно дообучаются. СКК оценивает качество оказания медицинской помощи в соответствии со всеми ФЗ, стандартами Минздрава по оказанию мед.помощи и Клиническими рекомендациями, которые регулярно обновляются.

**Ключевые конкурентные преимущества:**

* **Первопроходец и уникальность:** Единственное на рынке решение, использующее ансамбль узкоспециализированных ИИ-моделей, а не единую языковую модель.
* **Экспертный ИИ:** Высокая точность и надежность анализа, обеспеченные обучением моделей практикующими врачами на реальных клинических кейсах.
* **Актуальность и соответствие:** Система регулярно актуализируется в соответствии с последними версиями ФЗ, стандартов Минздрава и Клинических рекомендаций.
* **Масштабируемость и адаптивность:** СКК может интегрироваться с любым МИСом
* **Экономическая эффективность:** Сокращает временные затраты на контроль на 90%, минимизирует финансовые и репутационные риски, связанные с штрафами за несоответствие документации.

**Успешность практического использования:** СКК позволяет сделать прозрачным уровень качества заполнения медицинской документации в клиниках и стандартизировать контроль качества оказания медицинской помощи. В результате проверки система формирует аналитические отчеты для управления качеством работы врачей. Этот инструмент помогает выстроить систему мотивации врачей и может быть базой для принятия управленческих решений. Качество заполнения медицинской документации врачами в результате использования СКК вырастает на 30-50%, а доля опасных ошибок снижается – с 15% до 1-2%.

Система контроля качества успешно внедрена и используется в Ниармедик, клинике Фомина, ЕМС, Будь здоров и др., где демонстрирует способность обрабатывать тысячи документов ежедневно с высочайшей точностью, недостижимой при ручной проверке.

**Заключение:** СКК — это не замена медицинского эксперта, а его интеллектуальный помощник, который берет на себя всю рутину и делает прозрачным уровень качества. СКК — это не просто IT-продукт, а результат симбиоза глубоких медицинских знаний и передовых ИИ-технологий. Она задает новый отраслевой стандарт в области контроля качества медицинской помощи, предлагая проверенное, уникальное и экономически обоснованное решение для современного здравоохранения.

**Инструкция**

**по заполнению приложений к заявке на участие в Конкурсе разработок в области информатизации здравоохранения**

**«Лучшее ИТ решение для здравоохранения 2025».**

**Пояснение по порядку заполнения граф в таблице 1 параметров медицинской информационной системы:**

**Порядок заполнения графы «Значение»:**

В графе «Значение» проставляется один из следующих знаков:

-в случае наличия только двух значений параметра проставляется + или -;

- в случае многозначного параметра – одно из значений, указанных в приложении к таблице (см. ниже), либо данные об организации (системе) в общепринятой форме (например название, адрес и т.д. – с большой буквы, без кавычек и пробелов);

- в случае числового – соответствующее точное или усредненное значение, либо числовой диапазон в размерности (за период), указанной в строке «Параметр классификации»

**Комментарии к заполнению отдельных граф столбца «Параметр»:**

**Наименование информационной системы.**

Указывается торговая марка информационной системы, параметры которой вносятся в таблицу (специализированный программный продукт, независимый функциональный модуль или полная комплексная система – по выбору разработчика. Важно строгое соответствие данных, приведенных в таблице программному продукту, указанному в графе «Наименование информационной системы».)

**Масштаб реализованного внедрения.**

Указывается максимальный масштаб реализованного успешного внедрения системы (на базе выполненных контрактов, которые разработчик готов предоставить по требованию комиссии): Федеральный, региональный или муниципальный (количество субъектов) , МО (количество). (наличие соответствующего исполненного контракта)

**Среднее количество внедрений за 2022-2024 гг., в год.**

Указывается среднее количество медицинских организаций, в которых внедрена система (в полном объеме или частично) в среднем за год в диапазоне указанного временного интервала на основе не менее трех публичных контрактов.

**Среднее количество инсталяций (АРМ) за 2022-2024 гг.**

Указывается среднее количество автоматизированных рабочих мест в медицинских организациях, в которых внедрена система (предоставлена возможность пользования ей в полном объеме или частично) в среднем за год в диапазоне указанного временного интервала на основе публичных контрактов.

**Платформа, лицензионное ПО.**

Серверы, СУБД, ОС, языки программирования, на которых написано данное ПО. В данной строке необходимо указать какое лицензионное ПО используется (наименование).

**Сервисное обслуживание в регионах.** Необходимо указать количество регионов, в которых находятся авторизованные сервисные центры, уже занимающиеся обслуживанием системы на основании заключенных контрактов. Под авторизованным сервисным центром понимается сервисная служба, расположенная на территории региона и способная обеспечивать непрерывное поддержание функционирования системы и экстренную поддержку ее работоспособности в установленные в контракте сроки. Данная функция может быть реализована, как самим разработчиком, так и его партнерами.

**Простота в эксплуатации.** Отметить в случае соответствия следующим условиям: 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.