

Медицинский Паспорт



Медицинский Паспорт (МП) – это медицинская система, созданная для пациентов и предназначенная для безопасного хранения личных медицинских документов, результатов исследований и другой информации, полученной из различных источников (клиники, лаборатории, диагностические центры и т.д.). **МП** разработан на программном обеспечении, сертифицированном ФСТЭК России для хранения персональных данных.



Миссия проекта: Надёжное и удобное хранение, легкое управление и быстрое предоставление персональной медицинской информации.



Цель проекта: Создание инновационной инфраструктуры, обеспечивающей рост качества оказания и получения медицинских услуг для всех участников процесса. Использование **МП** позволяет снять нагрузку с пациента по хранению истории болезни и медицинских данных на бумажных и других носителях, сложных для использования и обмена между медицинским учреждением и пациентом, при этом акцентирует внимание пациента на важных для учреждения и пациента деталях (сроки, результаты, диагнозы).



Функциональные возможности:

Для удобства пациента предлагается доступ к системе через браузер и/или с помощью мобильного приложения на Android/iOS.

- загрузка, группировка и сортировка документов в любых форматах, их просмотр, предпросмотр и редактирование (в зависимости от загруженного формата документа);
- ведение собственного профиля здоровья, учет приема лекарств;
- возможность поделиться документом как с другими пользователями системы (врачи, клиники), так и с внешними получателями, не зарегистрированными в системе;
- просмотр календаря событий;



Блокчейн: Некоторые медицинские документы содержат важную информацию, которая имеет юридическую значимость. Эта информация должна быть загружена в систему авторизованными медицинскими учреждениями и удостоверена **блокчейном**, чтобы полномочные органы могли проверить источник информации, её достоверность и актуальность.

Данные, подтвержденные **блокчейном**, отображаются в специальном разделе приложения **МП** или Браслета.



Аналитика данных: Вся добавленная информация на разных языках будет переведена на **iSperanto** – международный вспомогательный язык, созданный для анализа обезличенных данных тех пациентов, которые дали на это свое согласие.

iSperanto позволит использовать медицинскую информацию в статистических и прогностических целях, и **МП** при помощи **машинного обучения** и **ИИ-технологии** будет проводить анализ личного здоровья и выдавать рекомендации, основанные на актуальных данных пациента.

iSperanto также позволит выявлять некоторые демографические тенденции и прогнозы с целью сокращения количества людей с проблемами здоровья.



Браслет:

- Браслет используется для предоставления важной информации полномочным органам, медицинским учреждениям и в экстренных случаях
- Пациент может создать несколько Браслетов и сам определяет, какая информация содержится в каждом Браслете: основная информация о пациенте / аллергии / лекарства / заболевания / лабораторные исследования
- Доступ к информации Браслета можно получить только с помощью специального ключа (номер карты, QR код, штрих-код) и заданного PIN-кода
- Браслет доступен как на физических, так и на электронных носителях



Контакты:

Адрес: 125009, г. Москва, Ул. Моховая, д. 11, стр.13, 2 этаж
 Телефон: +7 (495) 988-27-09
 E-mail: office@ncpr.su