**Концепция WEB-приложения**

**«MOSDIS»**

*1) Задача сайта:*

Информировать население Москвы о возможных способах прохождения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации (Кому? Как? Где?).

*2) Аналоги:*

Информация о диспансеризации и профилактическом медицинском осмотре размещена на сайтах поликлиник, центров здоровья, страховых компаний, государственных органов. Данное WEB-приложение позволяет объединить информацию о прохождении профилактического осмотра взрослого населения. Кроме того, на сайте можно анонимно заполнить анкету для получения маршрутного листа («бегунка») и для выявления хронических неинфекционных заболеваний (обязательный опрос перед реализацией профилактического медицинского осмотра и первого этапа диспансеризации).

*3) Пользователи:*

Совершеннолетние жители Москвы (в возрасте от 18 лет и старше).

*4) Подсистемы:*

Разделы АС:

* + - Общая информация о диспансеризации\профилактическом медицинском осмотре взрослого населения:
      * + По ОМС (адреса медицинских организаций с возможностью перейти на сайт учреждения)
        + По ДМС (адреса медицинских организаций с возможностью перейти на сайт учреждения)
        + Платные чекапы (адреса медицинских организаций с возможностью перейти на сайт учреждения)
    - Диспансеризация для перенесших новую коронавирусную инфекцию
    - Маршрутный лист («бегунок»)
      * + Заполнение анкеты для автоматизированного составления маршрутного листа.

Готовый маршрутный лист

* + - Анкета на выявление ХНИЗ
      * + Заполнение анкеты с целью выявления ХНИЗ, факторов их развития

Заключение о риске развития ХНИЗ

*5) Режим работы:*

*6) Потенциальная нагрузка:*

*7) Безопасность:*

*8) Взаимодействие с другими системами:*

1. База данных медицинских учреждений, осуществляющих профилактический медицинский осмотр и диспансеризацию:

* + - 1. по ОМС;
      2. по ДМС;
      3. после оплаты услуги в медицинской организации.

2. База данных специалистов, обязательных для прохождения разными группами граждан (женщины/мужчины в возрасте 18-39 дет, 40-45, 46-50, 51-74, 75 и старше)

3. Составление вывода (маршрутный лист; риск развития ХНИЗ) на основании заполненных анкет.

*9) Доступ (с каких устройств)*

ПК\мобильные устройства

*10) Документация и обучение пользователей*

Разделы навигация и помощь.

**Ссылка на макет сайта:**

<https://www.canva.com/design/DAE4bvGUXyo/vYjVK57VRkT0IXVyXmOAvg/view?website#4:mosdis>