



ИНФОРМАЦИОННЫЙ
РЕСУРС «ЦИФРОВЫЕ
КОММУНАЛЬНЫЕ
УСЛУГИ»

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА:
БЕЛЕНКЕВСКИЙ Д.С.
РГПУ ИМ. А.И.ГЕРЦЕНА,
ИИТИО, 3 КУРС



ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА



Цель проекта:

Разработка информационного ресурса «Цифровые коммунальные услуги» для людей старшего возраста.



Задачи проекта:

Привить интерес к компьютерным и интернет-технологиям;

Развить навыки пользования информационными технологиями;

Оптимизировать и упростить процесс оплаты коммунальных платежей.

СОЦИАЛЬНАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

- Основной контингент деятельности проекта - лица пожилого возраста, информационная система предназначена для оказания помощи по оплате в области коммунальных услуг и повышения уровня компьютерной компетенции.

ПРИНЦИП РАБОТЫ ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА



Зарегистрированный пользователь заходит на информационный ресурс, выгруженный в сети Интернет, и с помощью открытой виртуальной-карты выбирает необходимое ему отделение ЖКХ.



После выбора можно проверить количество человек, находящиеся в данный момент в отделении, или занять виртуальную-очередь (бронирование на 20-30 минут, в зависимости от расстояния от дома пользователя), целью дальнейшего посещения ЖКХ.



Один из вариантов развития ресурса будет внедрение упрощенной онлайн-оплаты и расчет месячного потребления коммунальных услуг.

Информационный ресурс "Цифровые коммунальные услуги"

The screenshot displays a mobile application interface for digital utility services. The top section features a title bar with the text "Информационный ресурс 'Цифровые коммунальные услуги'". Below this, the application is divided into two main panels. The left panel provides detailed information for the selected location, "Непокоренных-10", which is a "ТСЖ" (HOA) building. It lists the address as "просп. Непокорённых, 10, корп. 1" and "Площадь Мужества", with a distance of 700 meters from the station. It also indicates that the service is available "Круглосуточно" (24/7) and that there is a queue of 30 minutes. The right panel shows a map of the Kaliningrad area, with a red pin marking the "Непокоренных-10" location. Other nearby points of interest are labeled, including "ТСЖ Непокоренные", "ЦДС, Диспетчерская", "ЖЭУ № 4", "Жилкомсервис № 3", and "ЖЗУ № 22". The map includes street names like "просп. Непокорённых" and "просп. Маршала Блюхера". The bottom right corner of the map shows the "Яндекс" logo and a scale of 400 meters.

ПРИМЕР РАБОТЫ (С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЯНДЕКС.КАРТЫ)

