

**«Робофабрика»
Номинация проект**

Умное зеркало

**Грабарь Даниил (докладчик)
Буровская Ольга
Балагурова Анастасия**



Затраты времени на нахождение нужной информации на разных гаджетах.





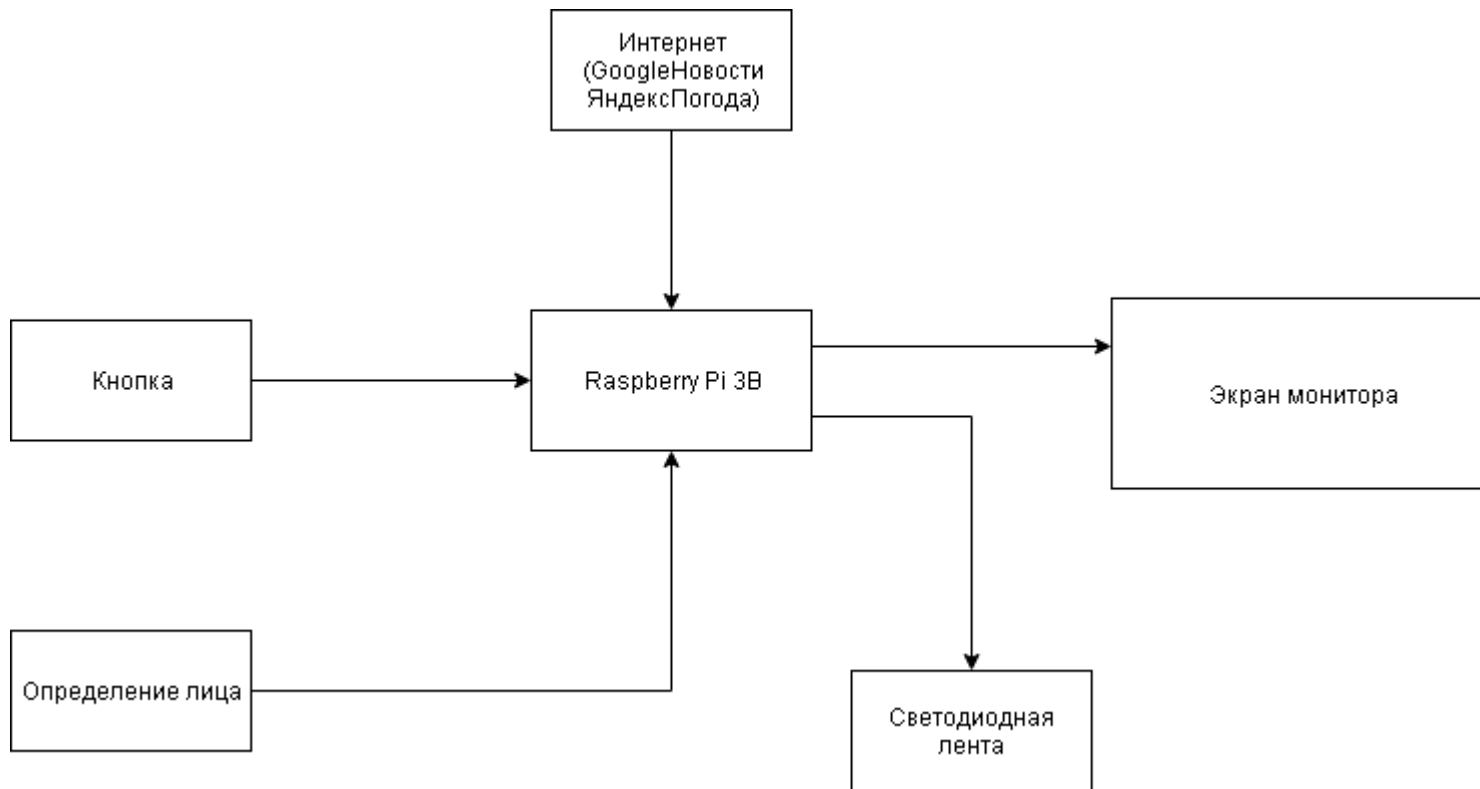
Предлагаемая модель позволит сэкономить время, затрачиваемое на поиск нужного гаджета и информации на нём, предоставляя всё на месте, пока пользователь находится рядом.

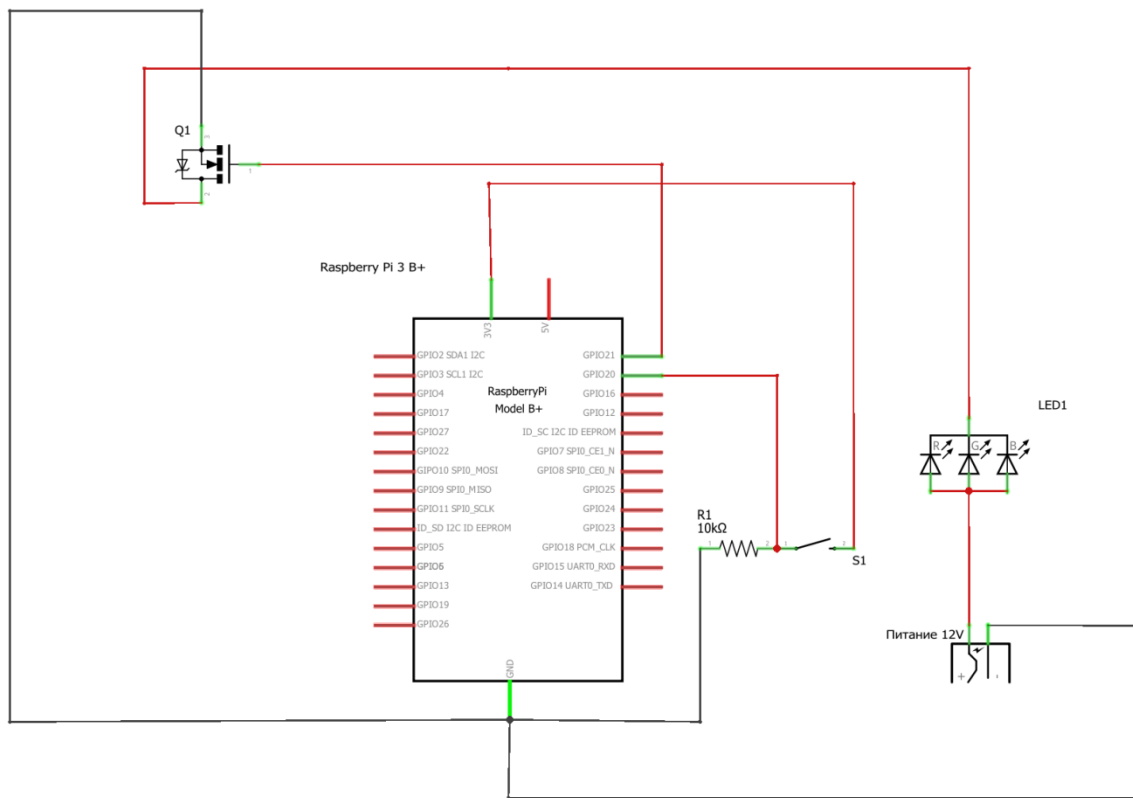
Умное зеркало – это необычное зеркало, способное выводить необходимую информацию на поверхность, при это не теряя своей главной функции - отражения.

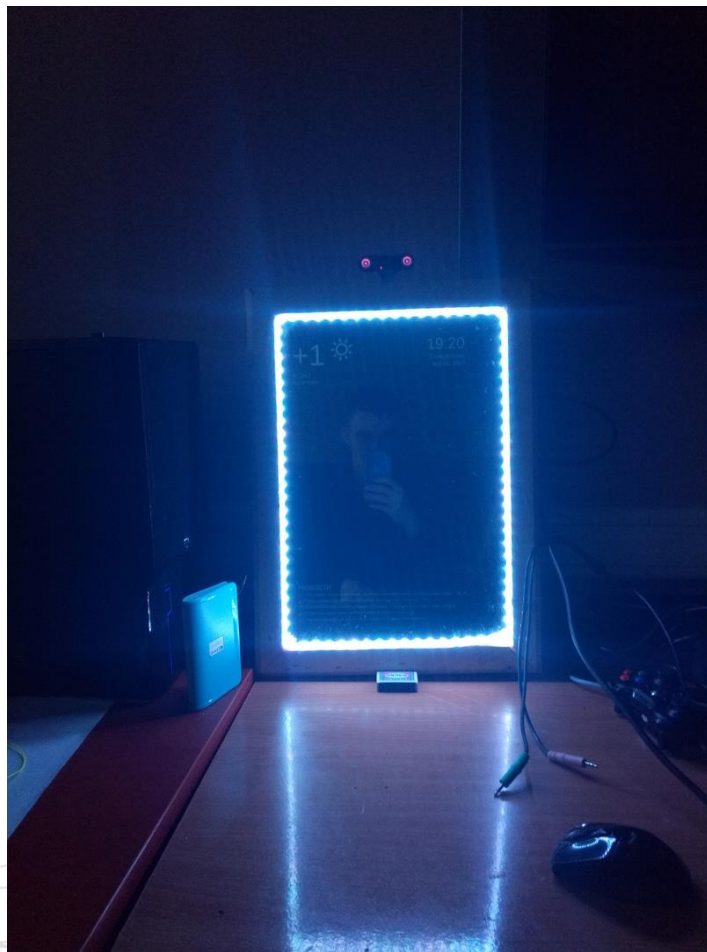


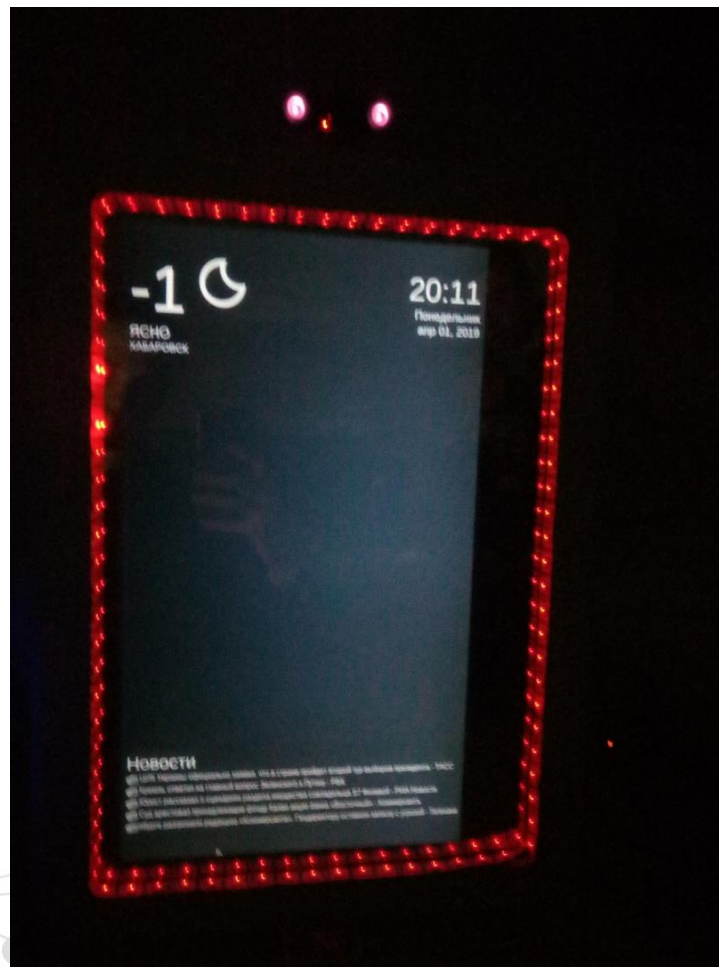
- **Определить список комплектующих**
- **Составить структурную схему**
- **Написать управляющую программу**
- **Создать готовый прототип**











Наименование	Стоимость
Raspberry Pi 3B	2415
LED-лента	502
Тактовая кнопка	61
ЖК-дисплей	2500
Камера Raspberry Pi	1055
Micro SD 16 Гб	516
Резистор 10 кОм	14
Транзистор N-P-N	81
Разъём «Мама»	10
Блок питания 12 В, 2 А	133
Итого	7287



Производители	Цена	Габариты	Управление	Точность работы
Esbano	16762	100x80x4	Простое	Высокая
Наше изделие	7287	48*32,5*10	Простое	Высокая



Грабарь Даниил Михайлович:
Студент 1 курса
направления инноватика

Номер телефона: 89098690706
Почта: gorbat308@yandex.ru



**Буровская Ольга
Максимовна:**
Студент 1 курса направления
инноватика

Номер телефона: 89098882089
Почта: rikosaur.ru@mail.ru



**Балагурова Анастасия
Евгеньевна :**
Студент 1 курса направления
инноватика

Номер телефона: 89141820040
Почта: balagurova_2000@mail.ru