Голосовые помощники

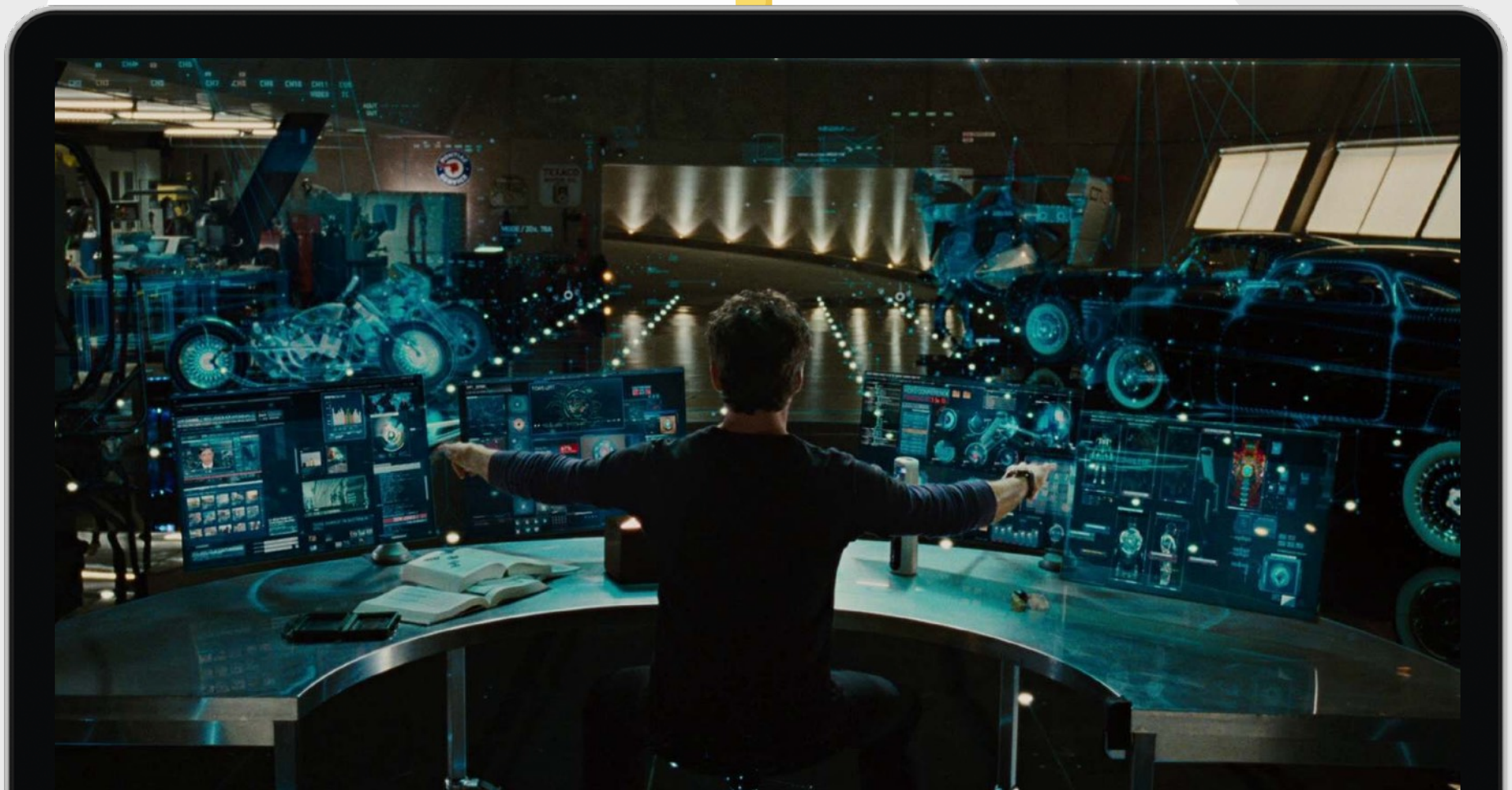
Алиса, Siri, Google Assistant

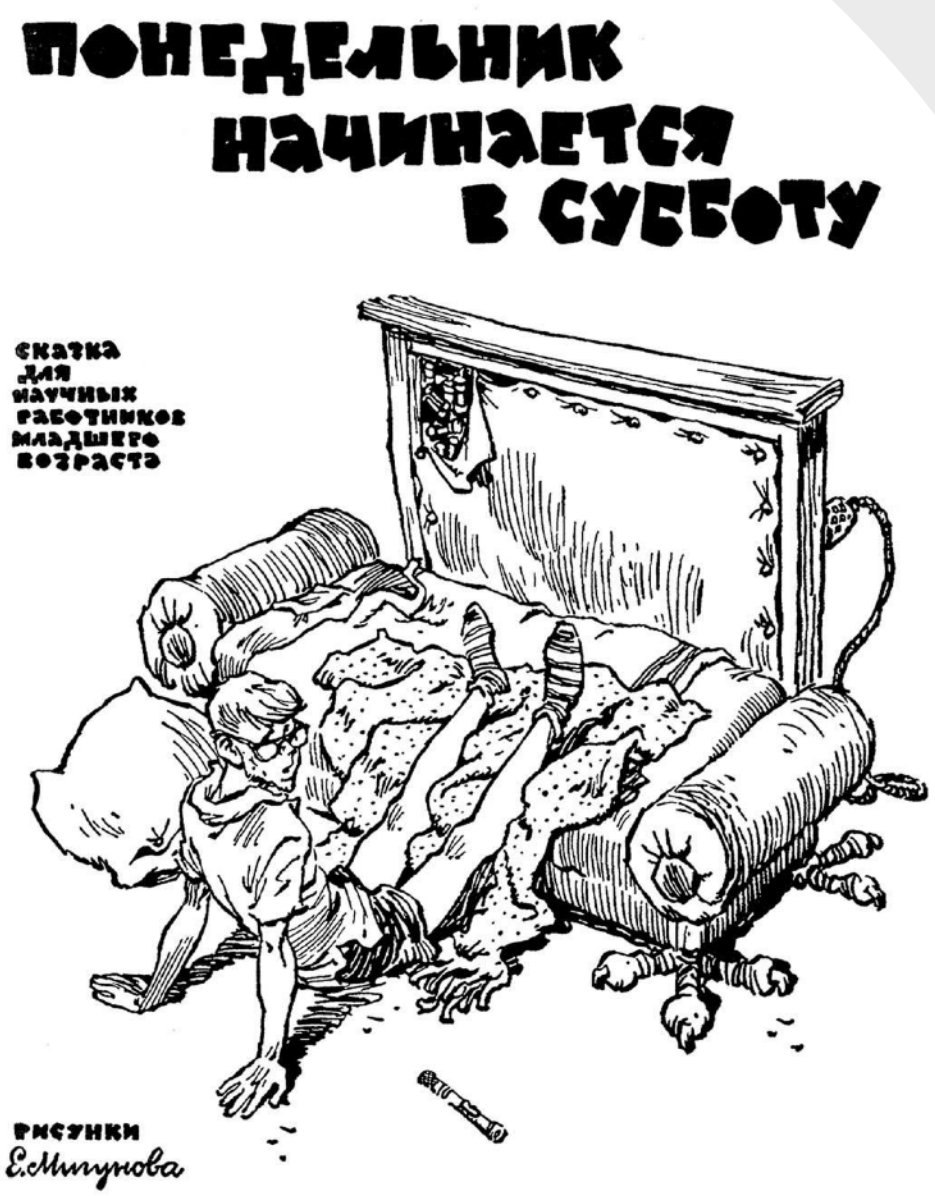
АКАДЕМИЯ
искусственного интеллекта
для школьников

ВКЛАД В БУДУЩЕЕ
Благотворительный фонд Сбербанка

Голосовые помощники есть не только в фантастических фильмах

х/ф «Железный человек»

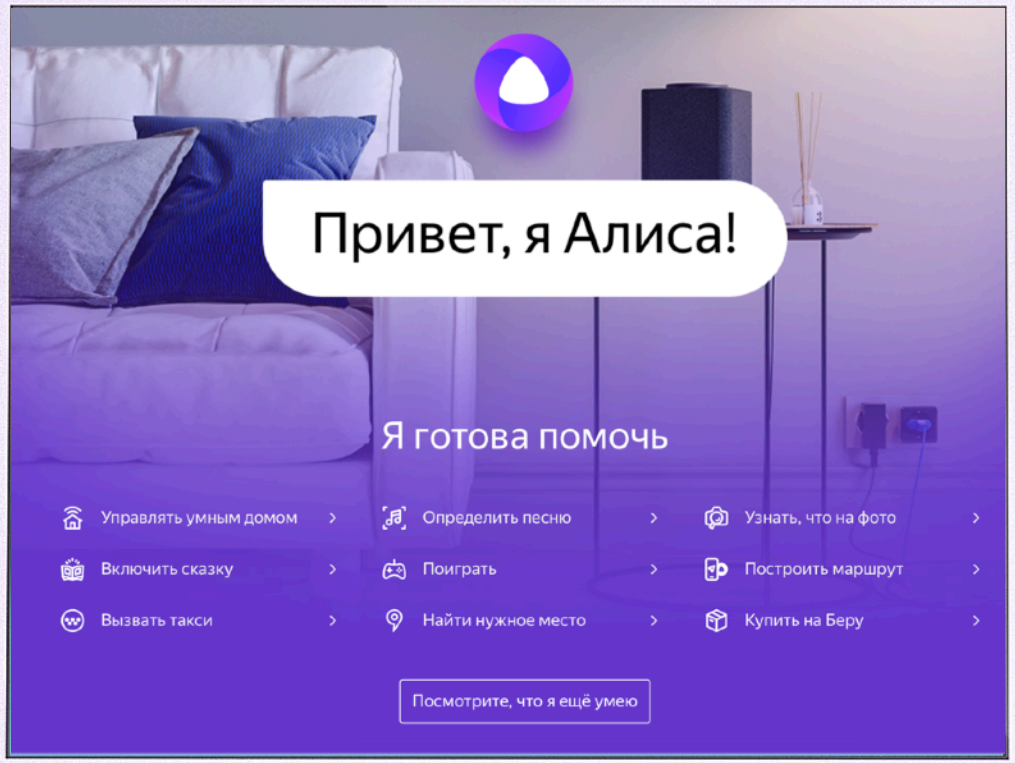


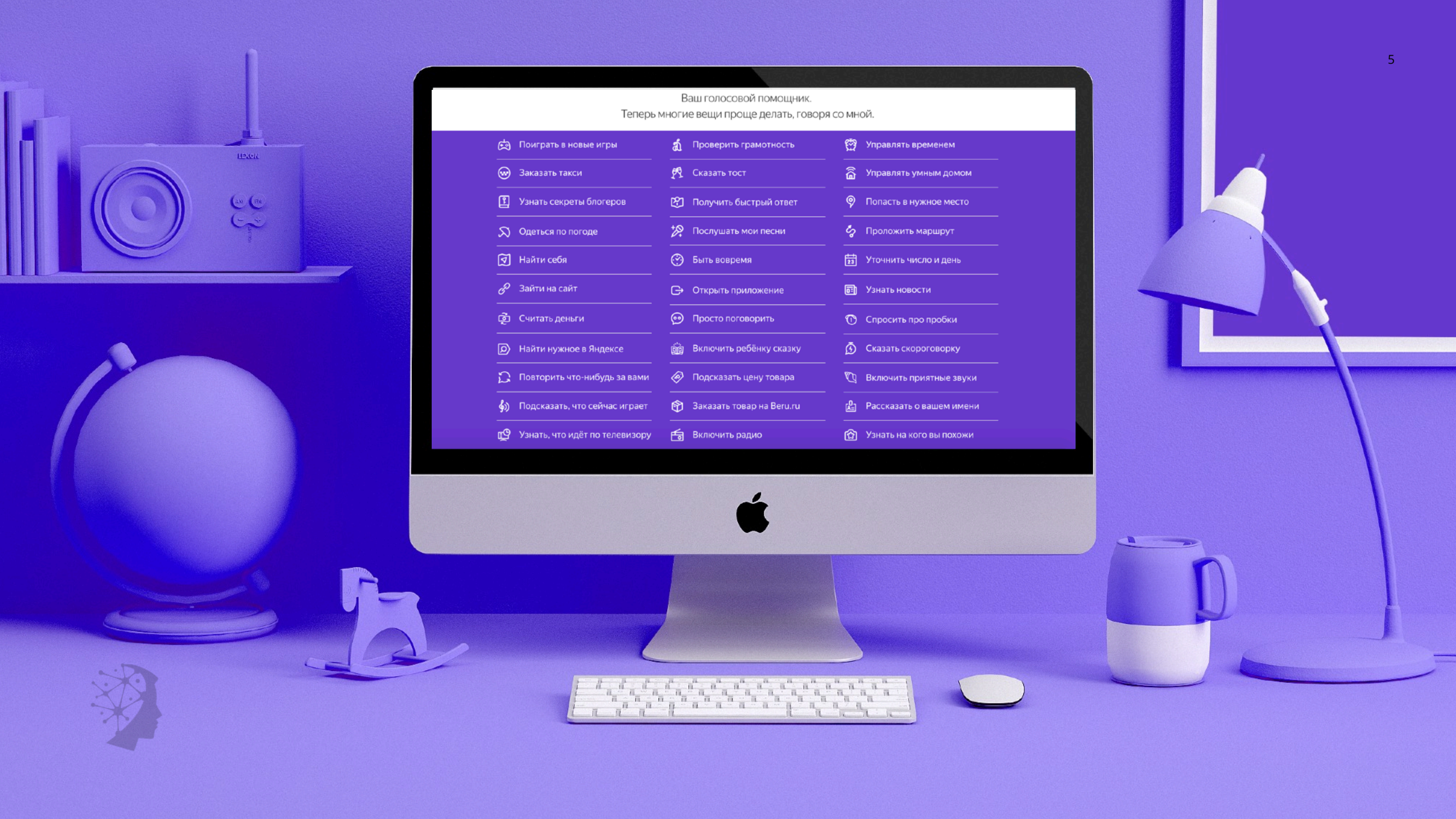


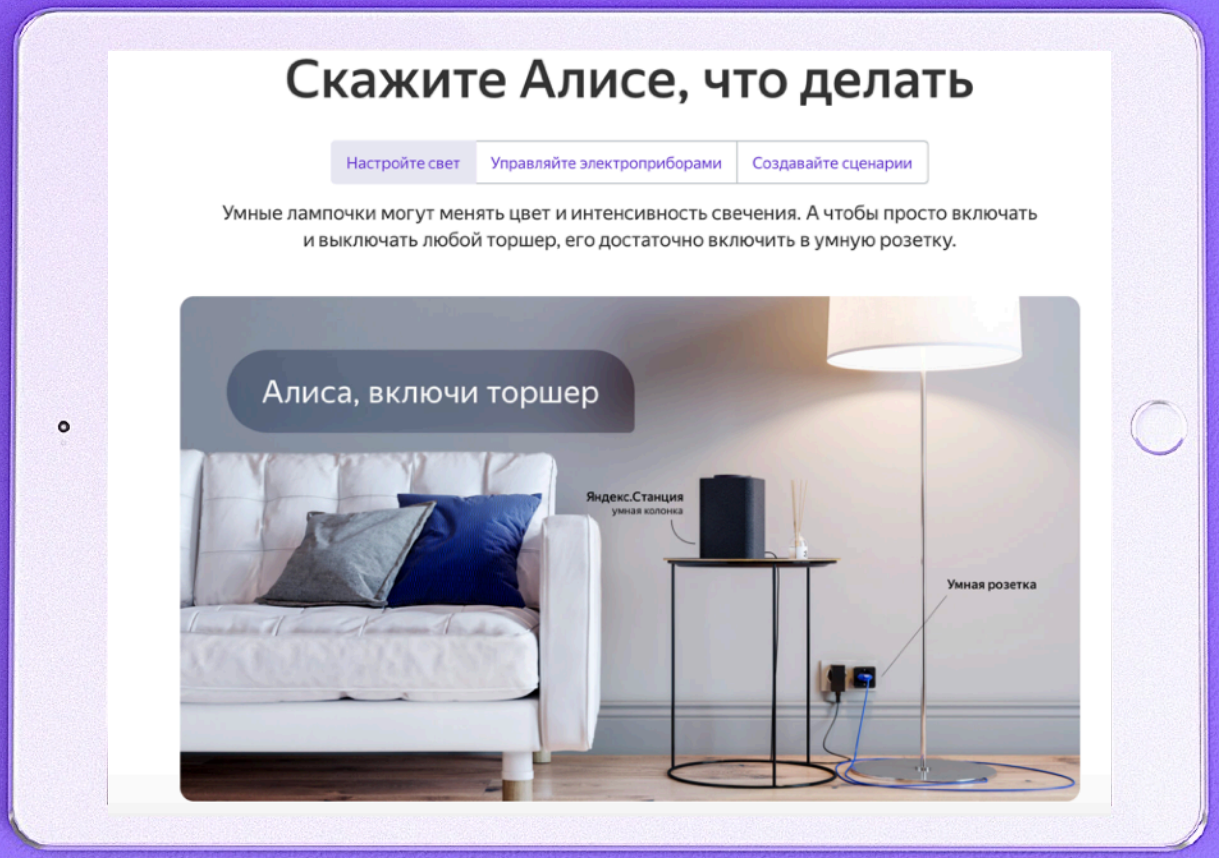
Дубль – это очень интересная штука. Как правило, это довольно точная копия своего творца. Не хватает, скажем, человеку рук – он создает себе дубля, безмозглого, безответного, только и умеющего, что паять контакты, или таскать тяжести, или писать под диктовку, но зато уж умеющего это делать хорошо. Или нужна человеку модель-антропоид для какого-нибудь эксперимента – он создает себе дубля, безмозглого, безответного, только и умеющего, что ходить по потолку или принимать телепатемы, но зато уж умеющего хорошо. Или самый простой случай. Собирается, скажем, человек получить зарплату, а времени терять ему не хочется, и он посылает вместо себя своего дубля, только и умеющего, что никого без очереди не пропускать, расписываться в ведомости и сосчитать деньги, не отходя от кассы.

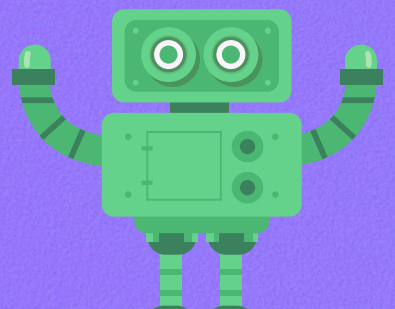
ПОВЕСТЬ «ПОНЕДЕЛЬНИК НАЧИНАЕТСЯ В СУББОТУ»

Братья Стругацкие, 1965 г.


Привет, я Алиса!
Я готова помочь
Управлять умным домом
Определить песню
Узнать, что на фото
Включить сказку
Поиграть
Построить маршрут
Вызвать такси
Найти нужное место
Купить на Беру
Посмотрите, что я ещё умею

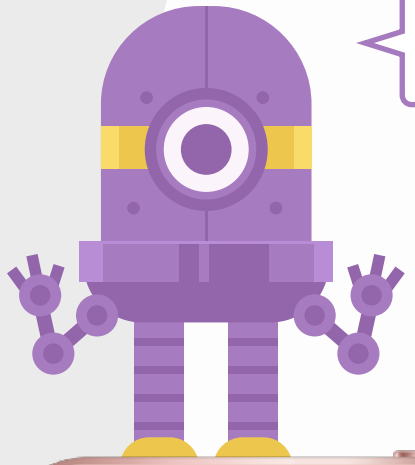

Ваш голосовой помощник.
Теперь многие вещи проще делать, говоря со мной.
Поиграть в новые игры
Проверить грамотность
Управлять временем
Заказать такси
Сказать тост
Управлять умным домом
Узнать секреты блогеров
Получить быстрый ответ
Попасть в нужное место
Одеться по погоде
Послушать мои песни
Проложить маршрут
Найти себя
Быть вовремя
Уточнить число и день
Зайти на сайт
Открыть приложение
Узнать новости
Считать деньги
Просто поговорить
Спросить про пробки
Найти нужное в Яндексе
Включить ребёнку сказку
Сказать скороговорку
Повторить что-нибудь за вами
Подсказать цену товара
Включить приятные звуки
Подсказать, что сейчас играет
Заказать товар на Beru.ru
Рассказать о вашем имени
Узнать, что идёт по телевизору
Включить радио
Узнать на кого вы похожи



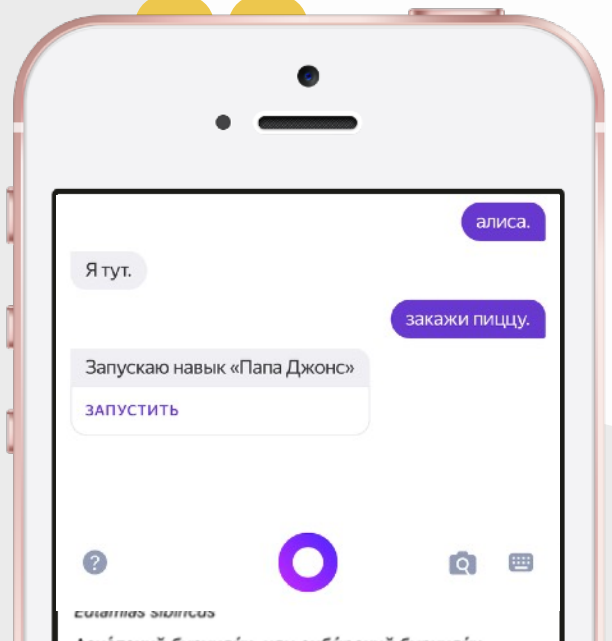


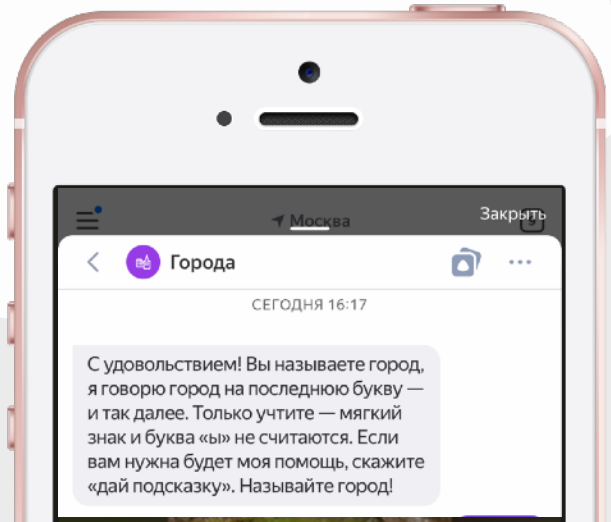
Алису можно подключить к системе «Умный дом»

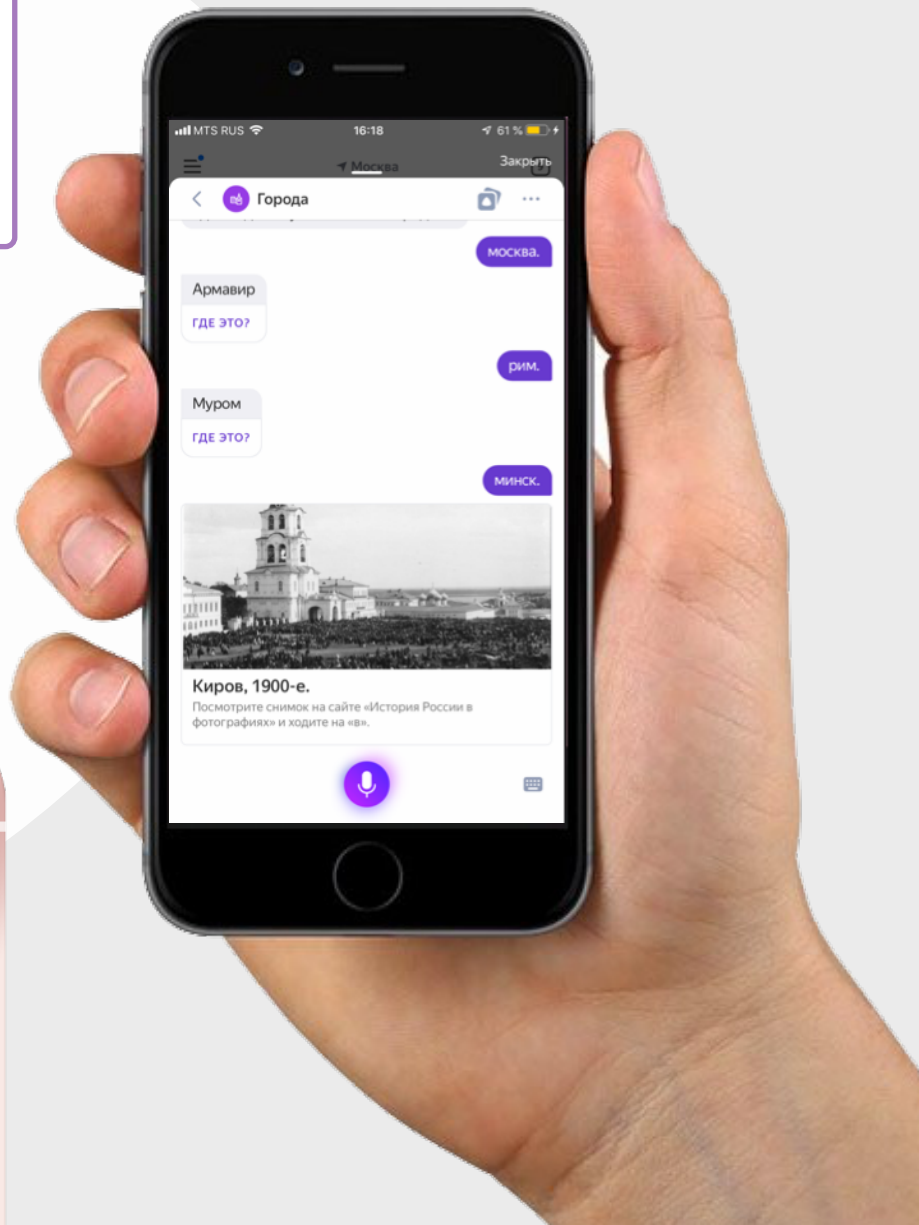
Уже сейчас Алиса обладает большим количеством разных навыков. Например, она может заказать пиццу или поиграть в игру «Города».



Дополнительные материалы: https://www.youtube.com/watch?v=_law_tey0OQ – Яндекс. Как работает Алиса?

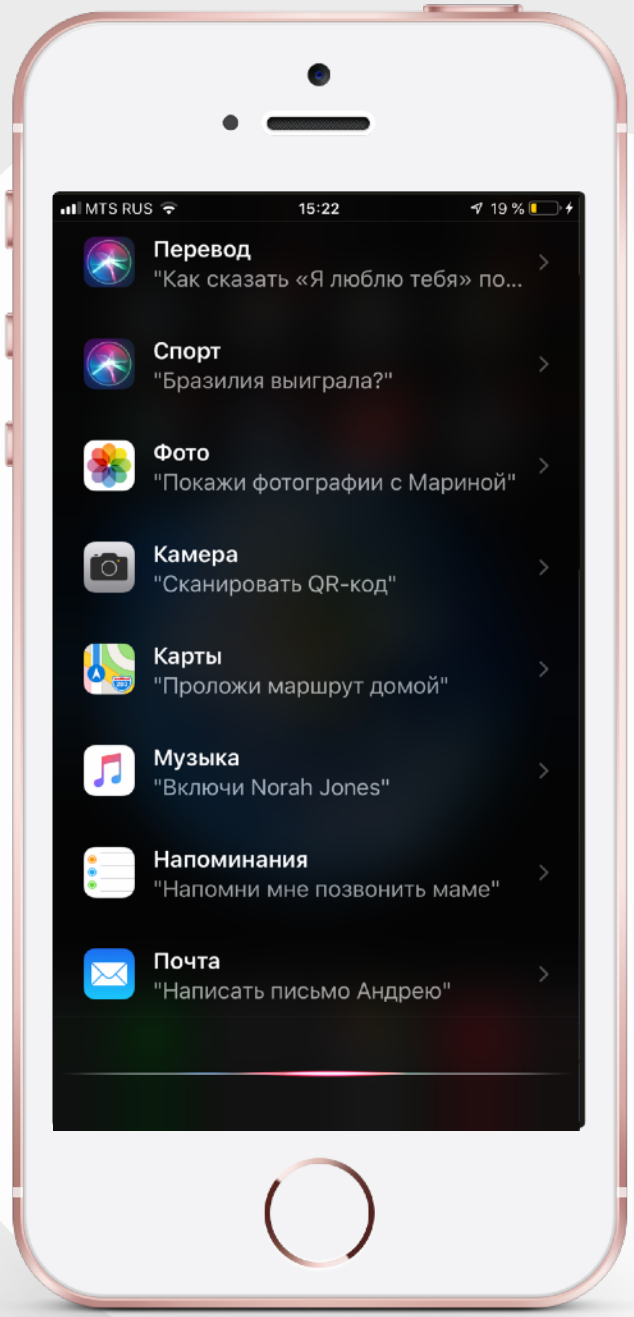


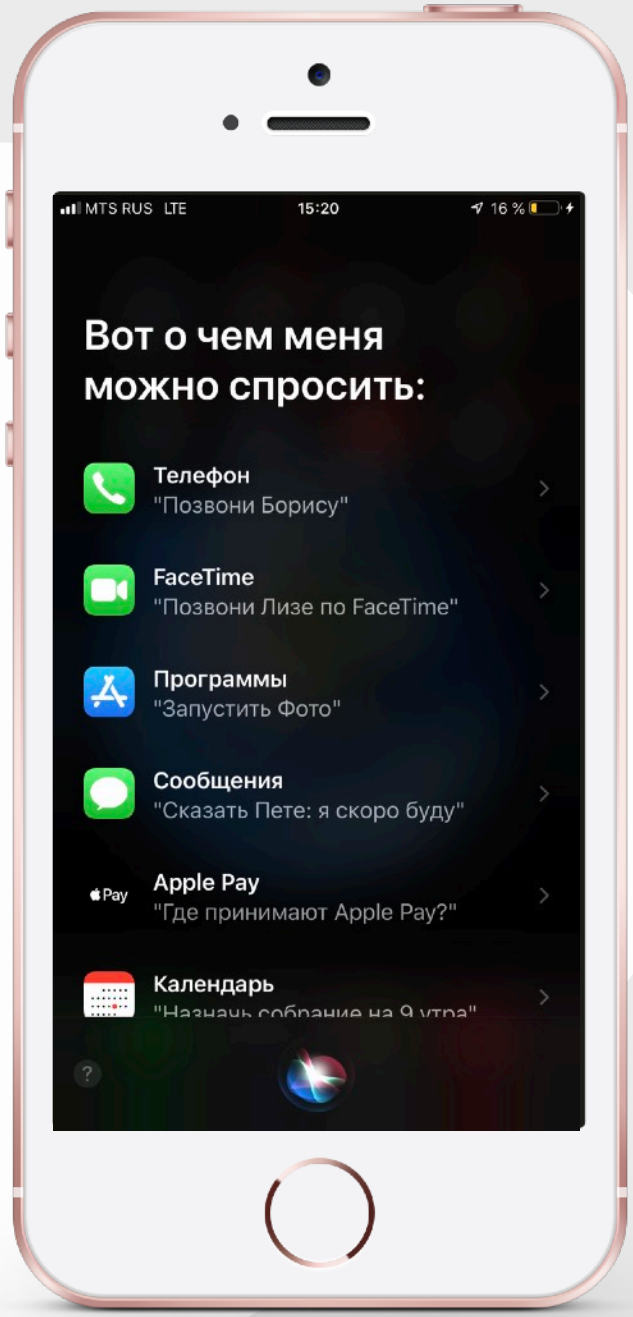


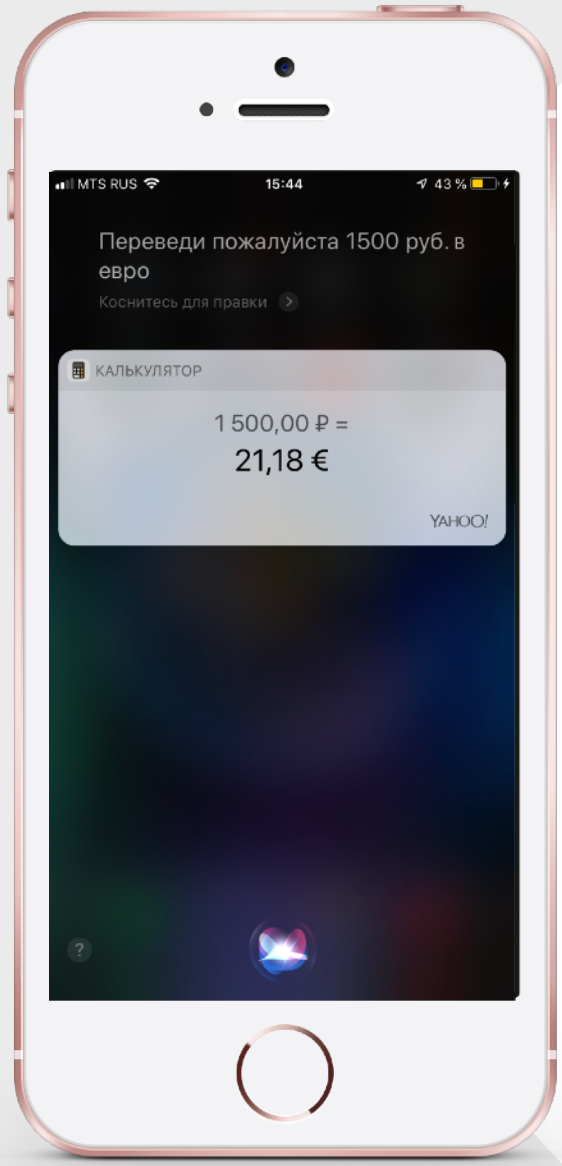


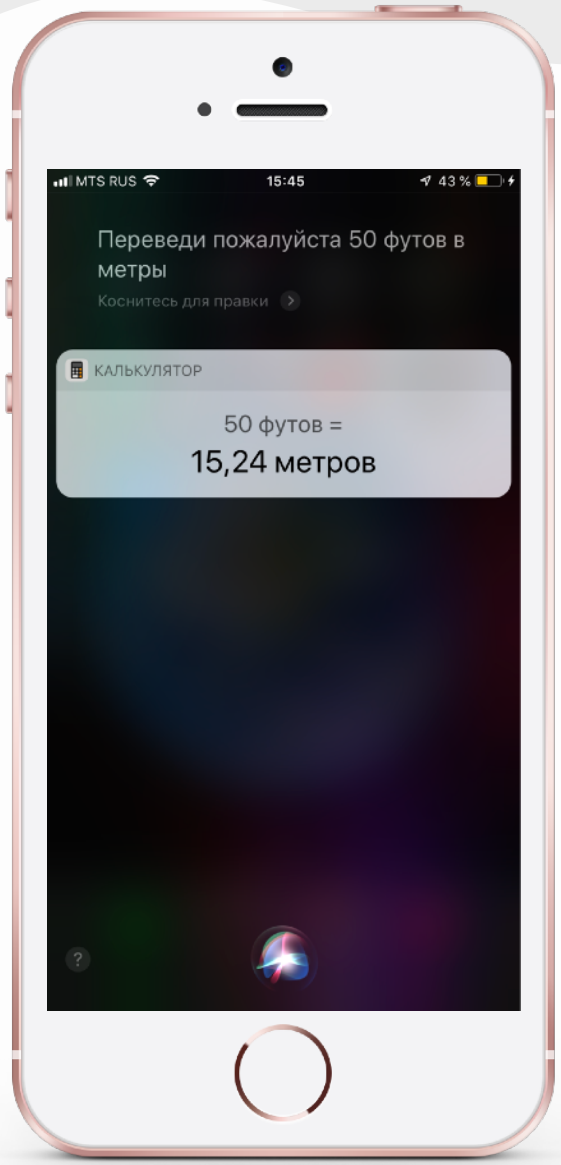
Голосовой помощник Siri

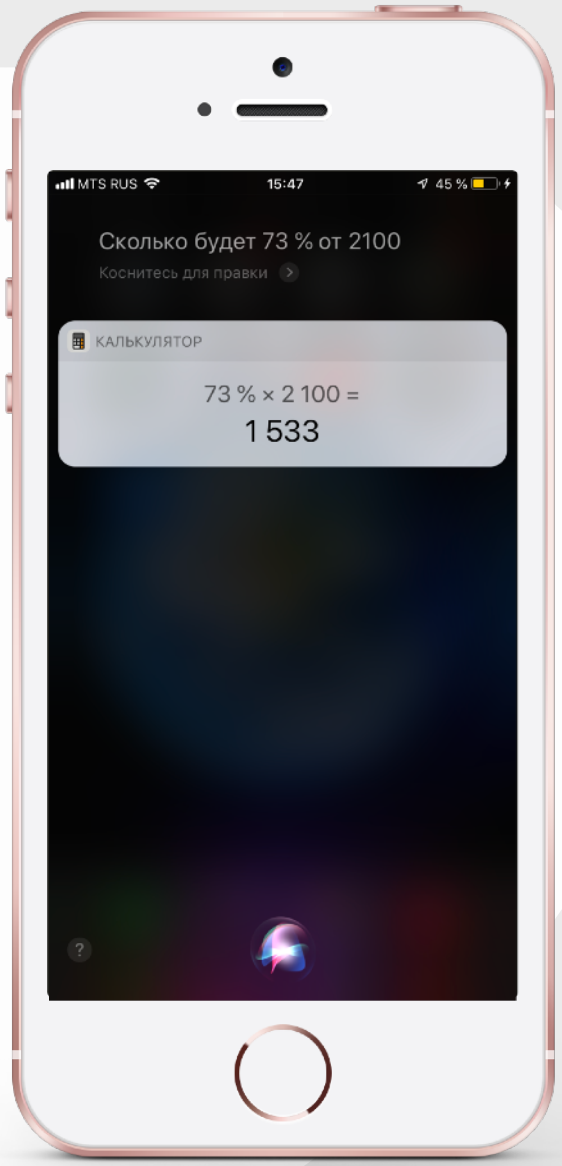
Устройства Apple

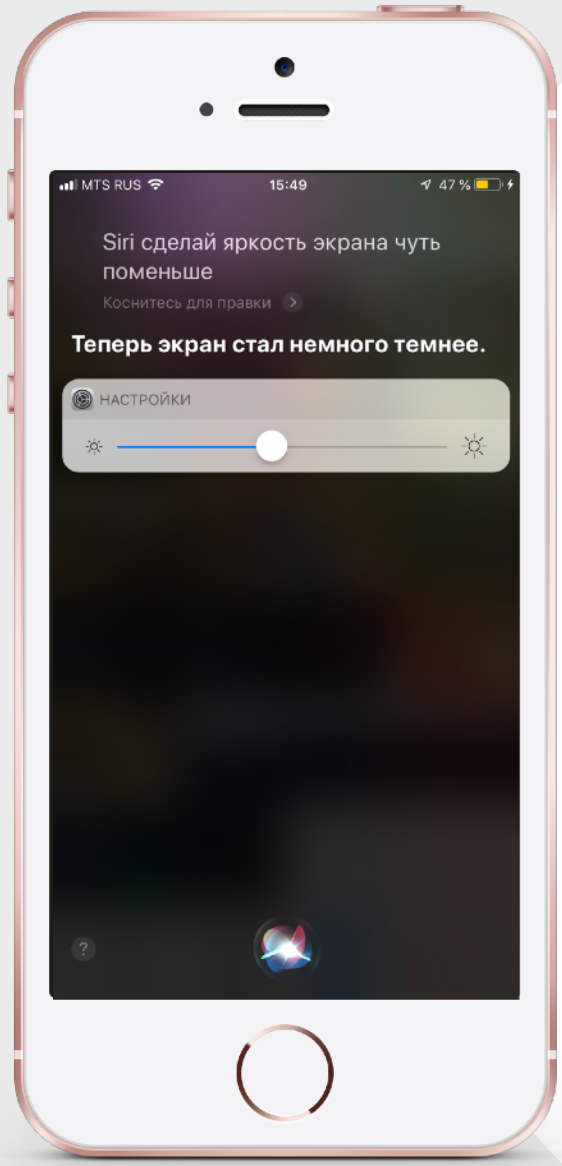


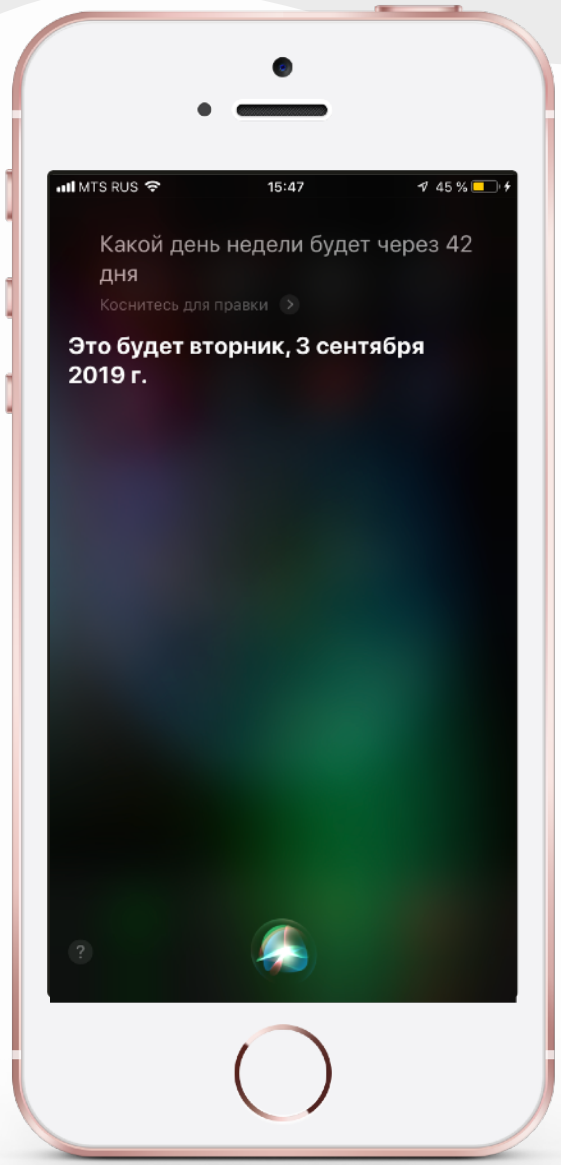


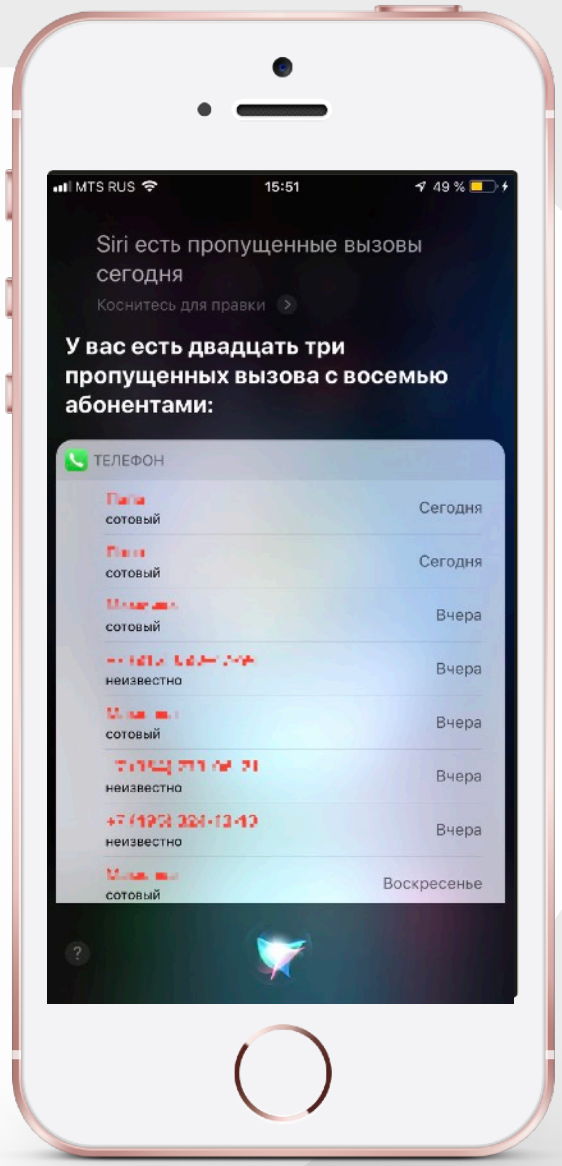

MTS RUS
15:44
43 %
Переведи пожалуйста 1500 руб. в евро
Коснитесь для правки
КАЛЬКУЛЯТОР
1 500,00 ₽ =
21,18 €
YAHOO!

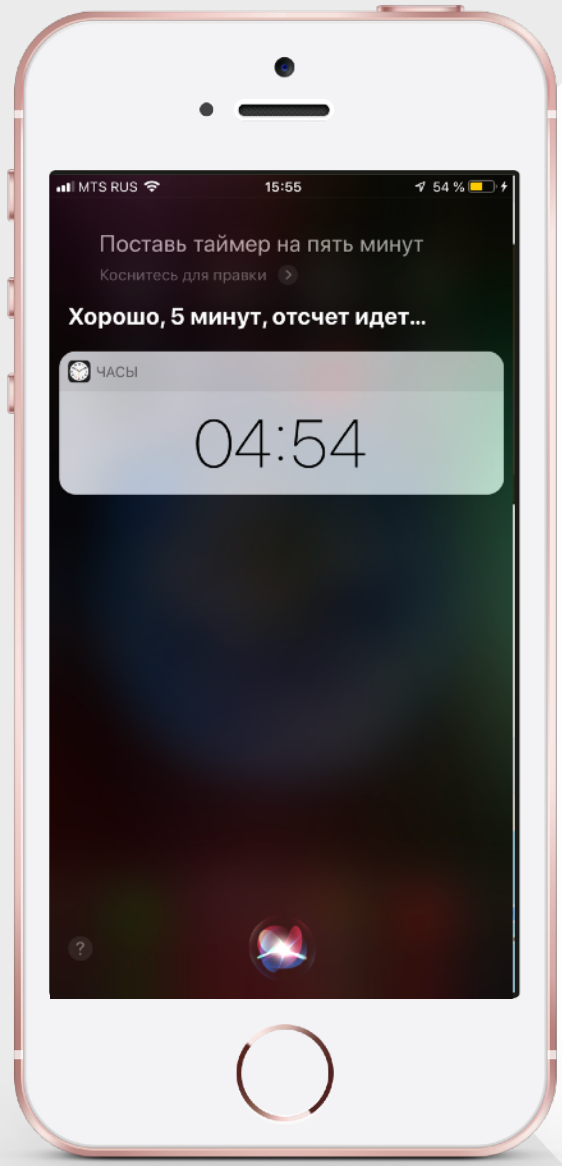

MTS RUS
15:45
43 %
Переведи пожалуйста 50 футов в метры
Коснитесь для правки
КАЛЬКУЛЯТОР
50 футов =
15,24 метров

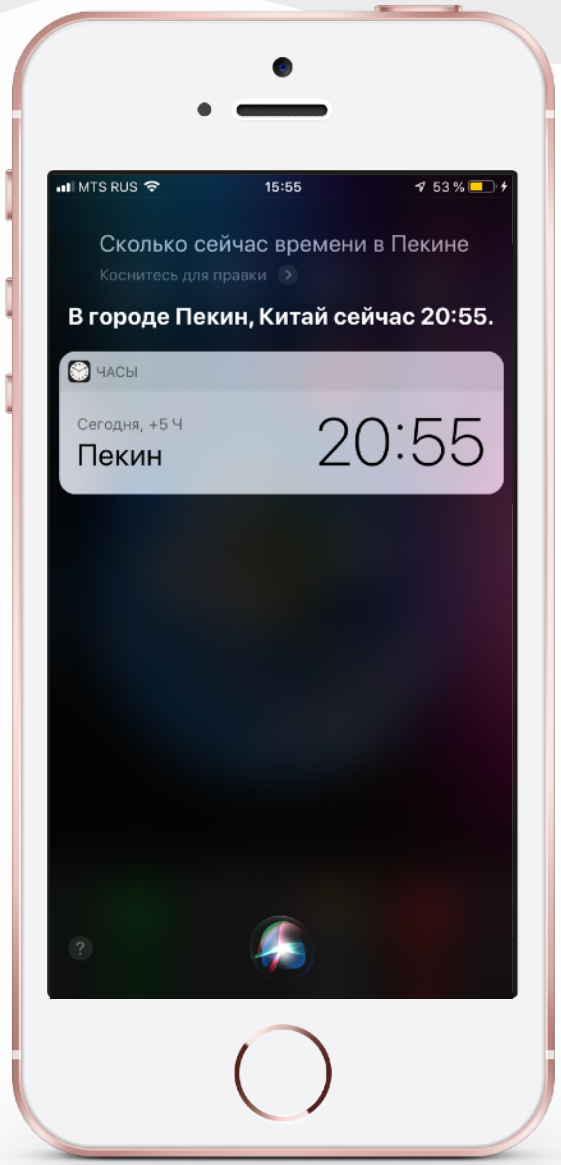

MTS RUS
15:47
45 %
Сколько будет 73 % от 2100
Коснитесь для правки
КАЛЬКУЛЯТОР
73 % × 2 100 =
1 533


MTS RUS
15:49
47 %
Siri сделай яркость экрана чуть поменьше
Коснитесь для правки
Теперь экран стал немного темнее.
НАСТРОЙКИ

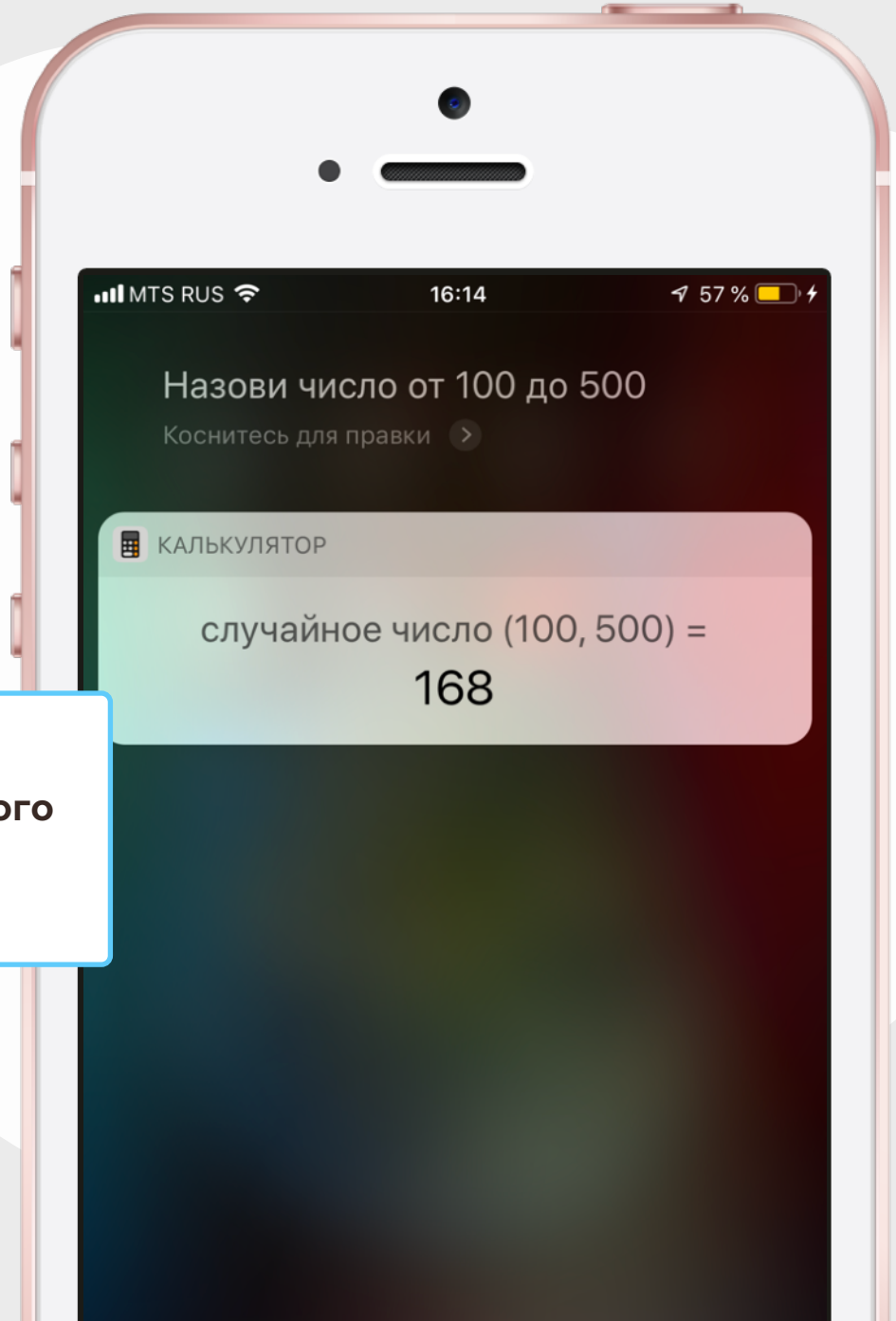

MTS RUS
15:47
45 %
Какой день недели будет через 42 дня
Коснитесь для правки
Это будет вторник, 3 сентября 2019 г.


MTS RUS
15:51
49 %
Siri есть пропущенные вызовы сегодня
Коснитесь для правки
У вас есть двадцать три пропущенных вызова с восемью абонентами:
ТЕЛЕФОН
сотовый
Сегодня
сотовый
Сегодня
сотовый
Вчера
неизвестно
Вчера
сотовый
Вчера
неизвестно
Вчера
неизвестно
Вчера
сотовый
Воскресенье

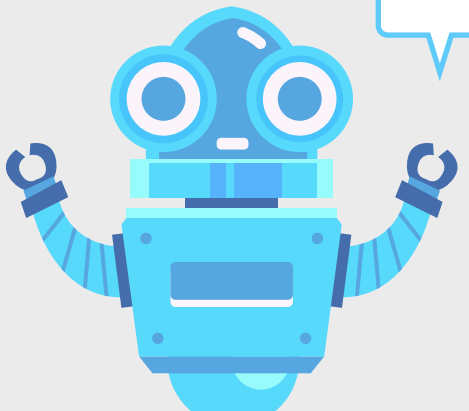

MTS RUS
15:55
54 %
Поставь таймер на пять минут
Коснитесь для правки
Хорошо, 5 минут, отсчет идет...
ЧАСЫ
04:54


MTS RUS
15:55
53 %
Сколько сейчас времени в Пекине
Коснитесь для правки
В городе Пекин, Китай сейчас 20:55.
ЧАСЫ
Сегодня, +5 Ч
Пекин
20:55

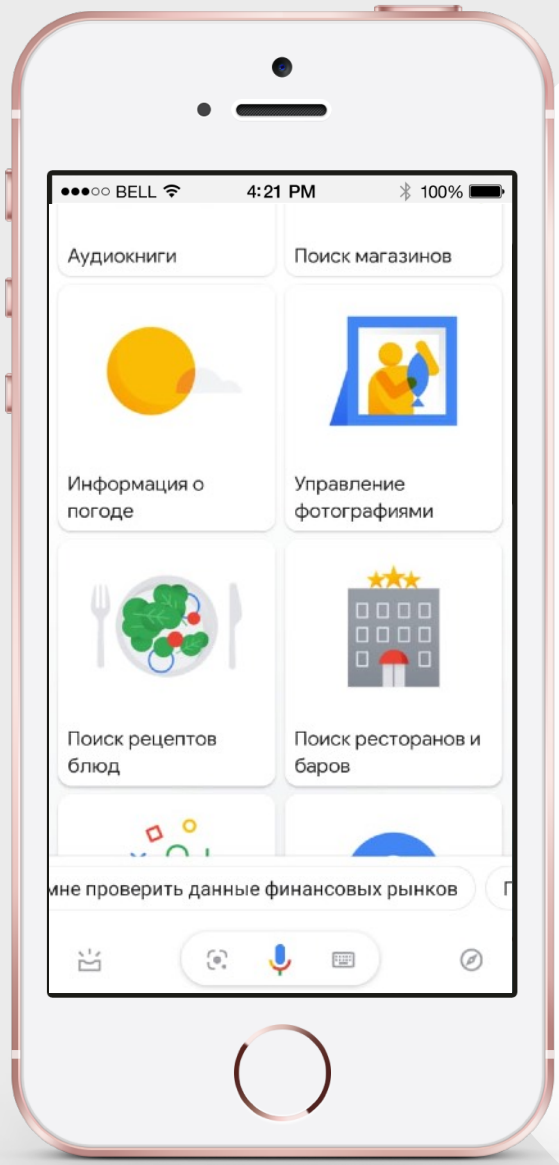
MTS RUS
15:56
55 %
Сейчас ветрено
Коснитесь для правки
Похоже, сейчас всё тихо.
ПОГОДА
Москва
Облачно
Вероятность дождя: 50 %
Макс.: 20 ° Мин.: 16 °
19 °
16:00 19
17:00 19
18:00 19
19:00 40 % 18
20:00 50 % 18
21:00 40 % 18
22:00 40 % 18
23:00 40 % 18
0:00 50 % 17
1:00 40 % 17

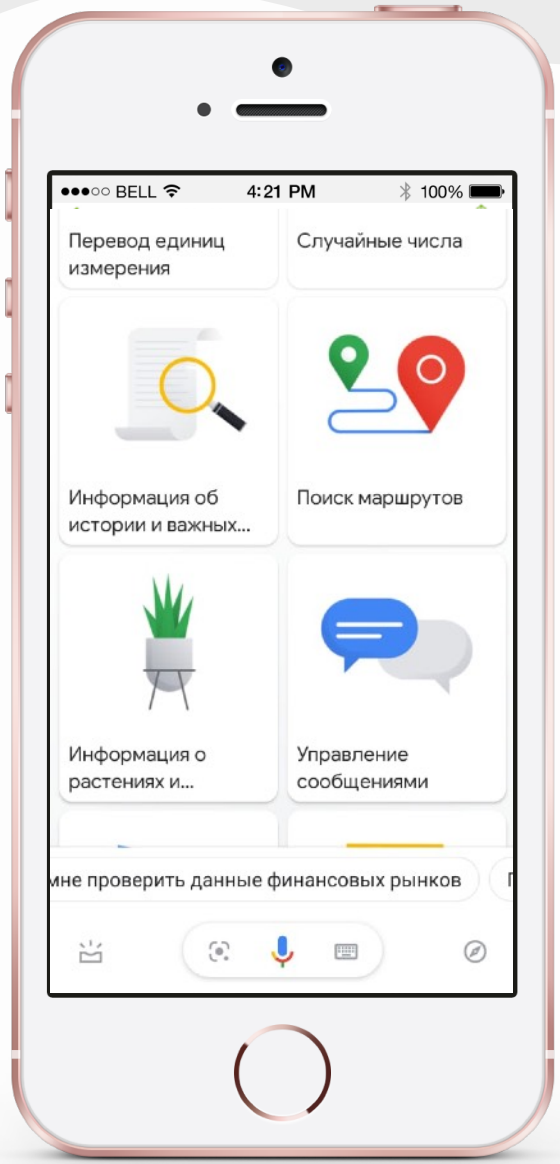


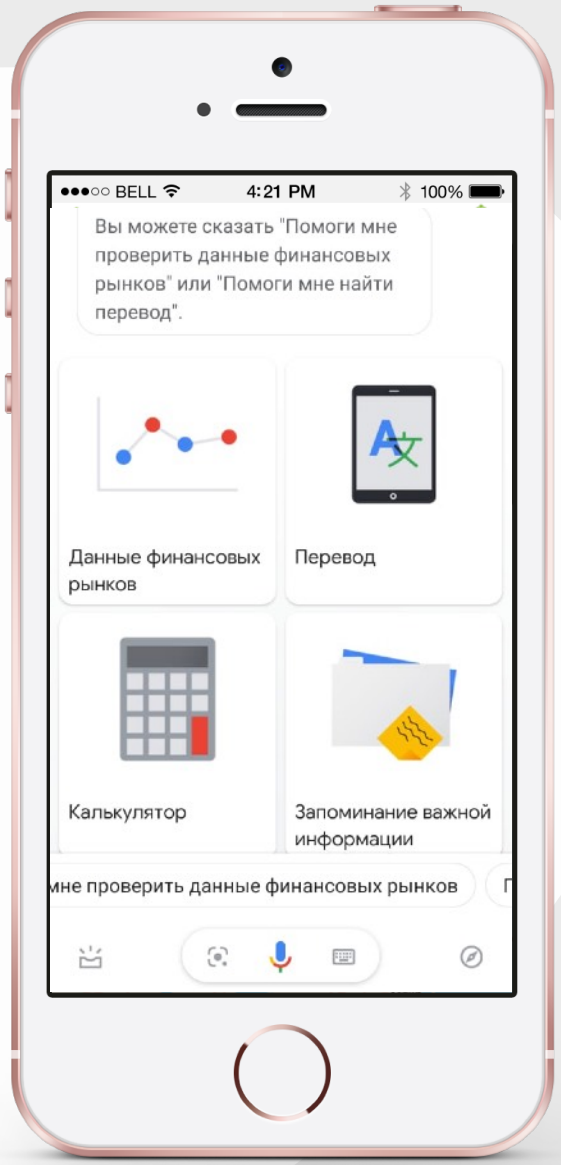
Функций, которые доступны Siri, очень много и их число постоянно растет

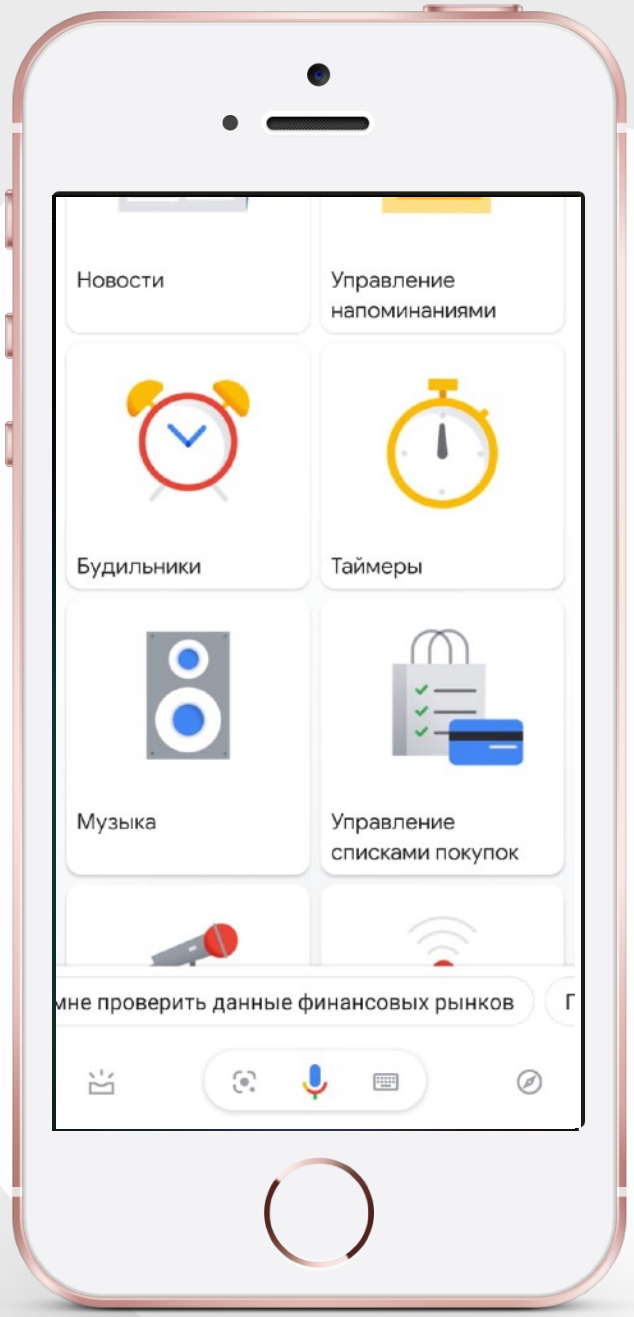


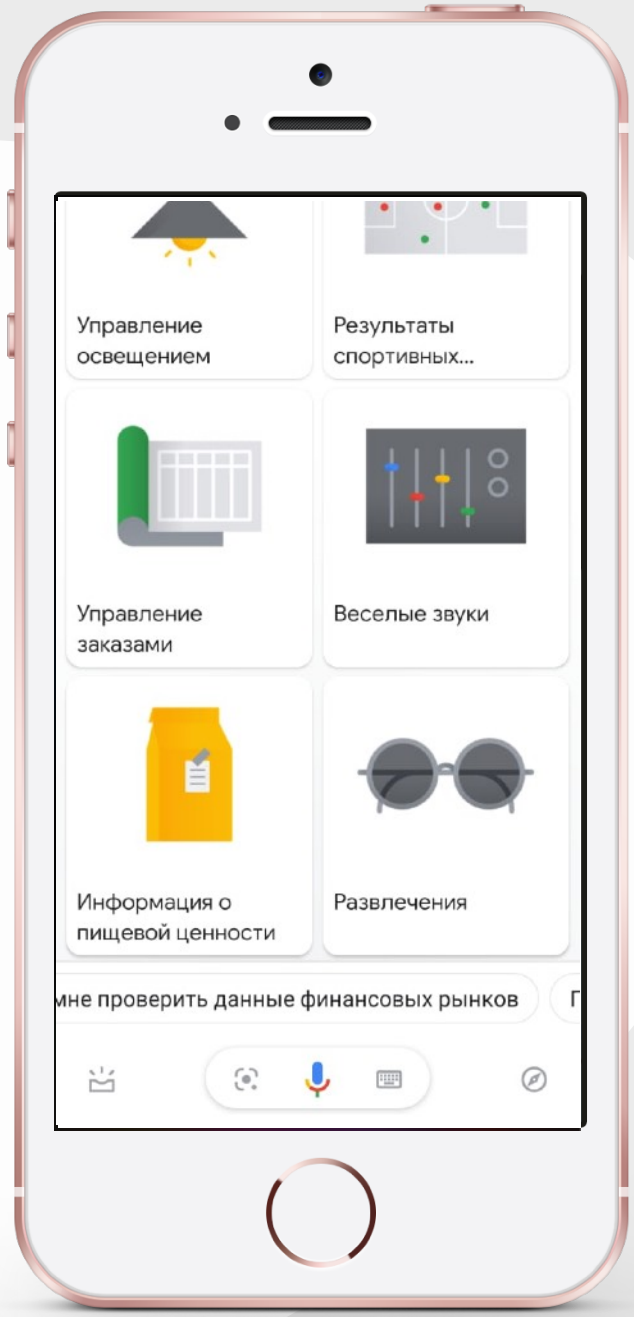
Google Assistant

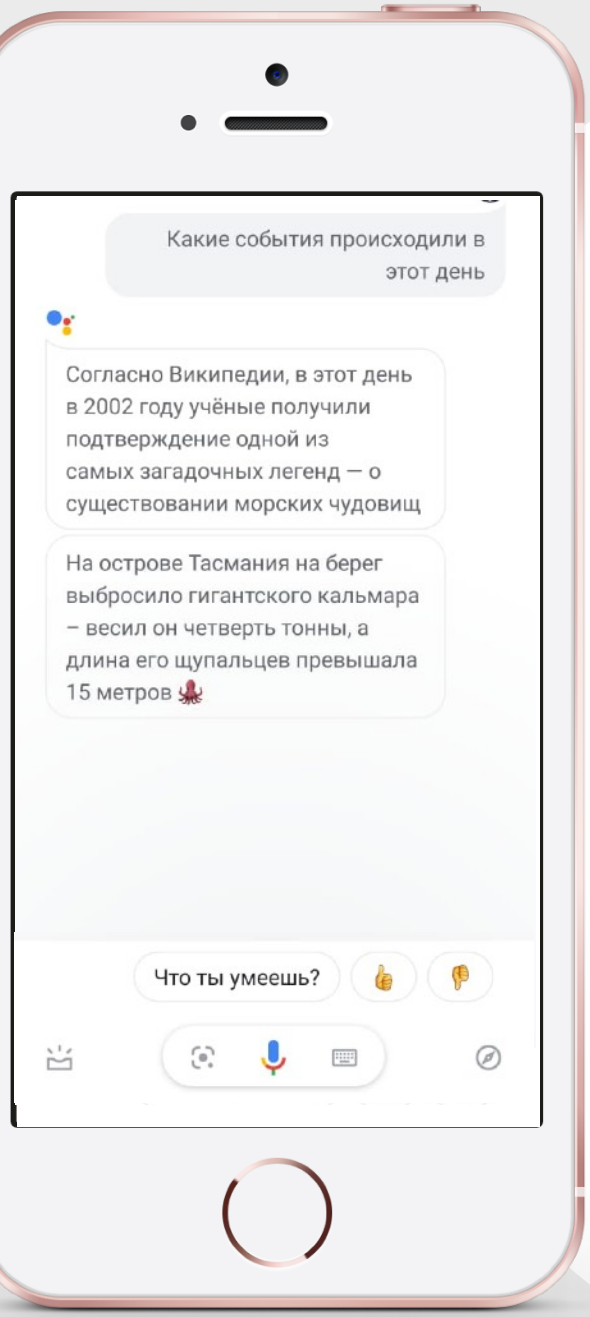

BELL 4:21 PM 100%
Аудиокниги
Поиск магазинов
Информация о погоде
Управление фотографиями
Поиск рецептов блюд
Поиск ресторанов и баров
мне проверить данные финансовых рынков

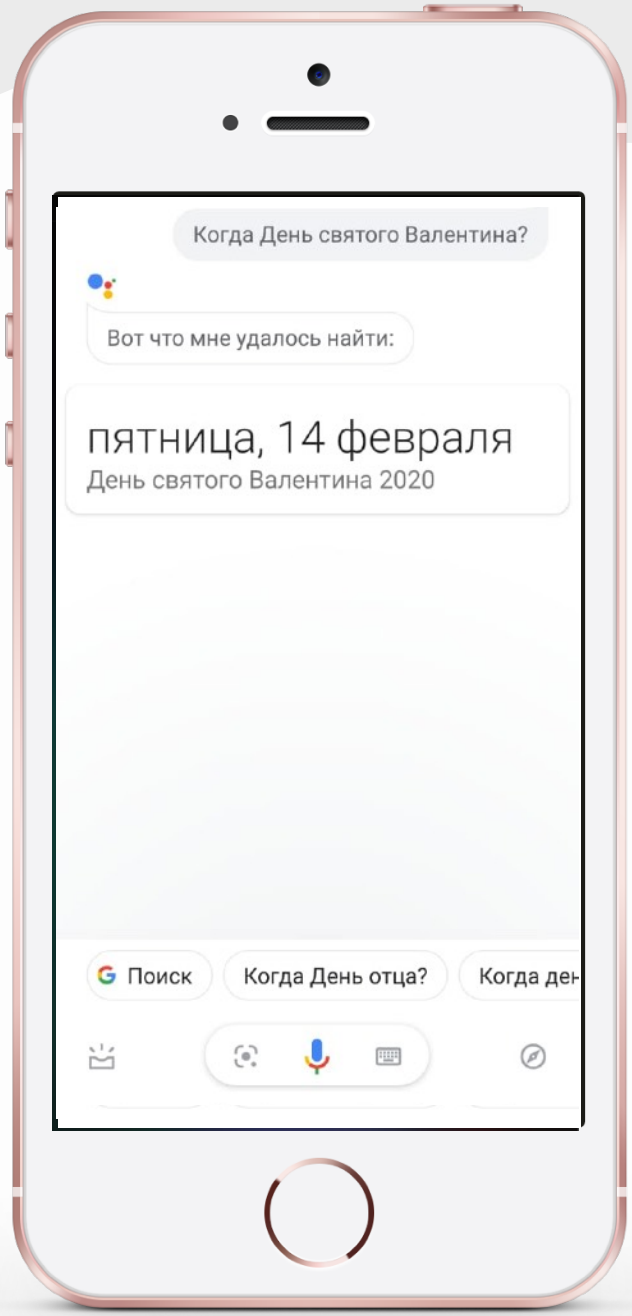

BELL 4:21 PM 100%
Перевод единиц измерения
Случайные числа
Информация об истории и важных...
Поиск маршрутов
Информация о растениях и...
Управление сообщениями
мне проверить данные финансовых рынков

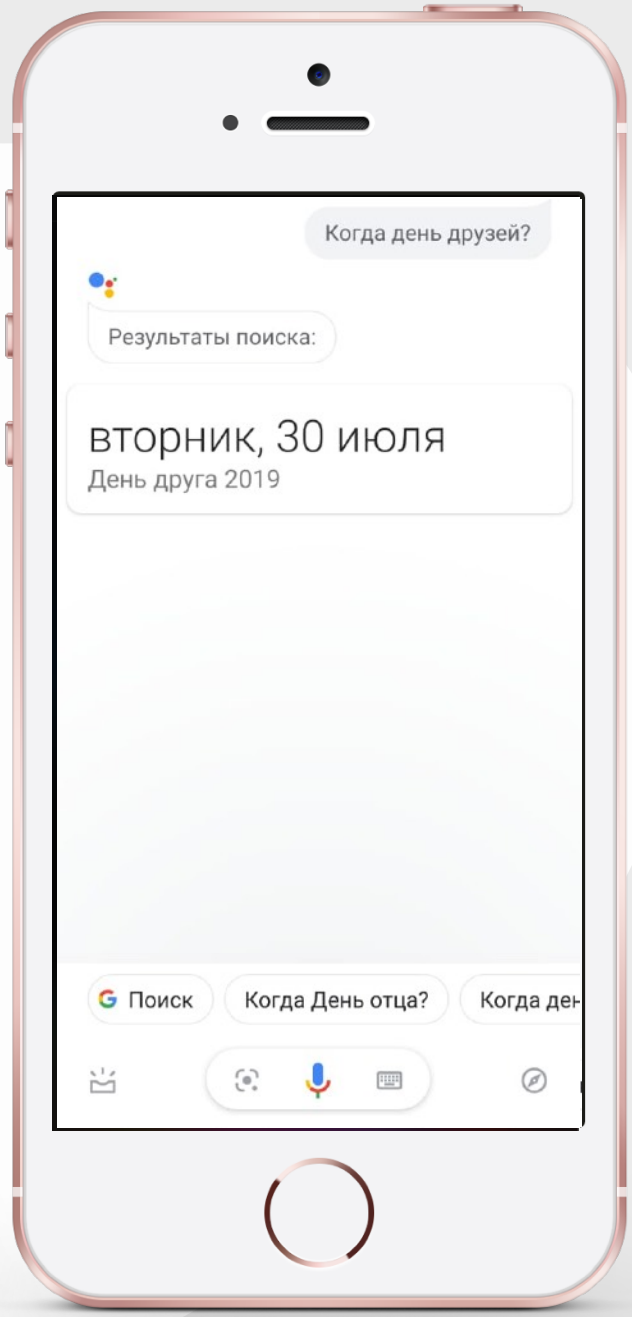
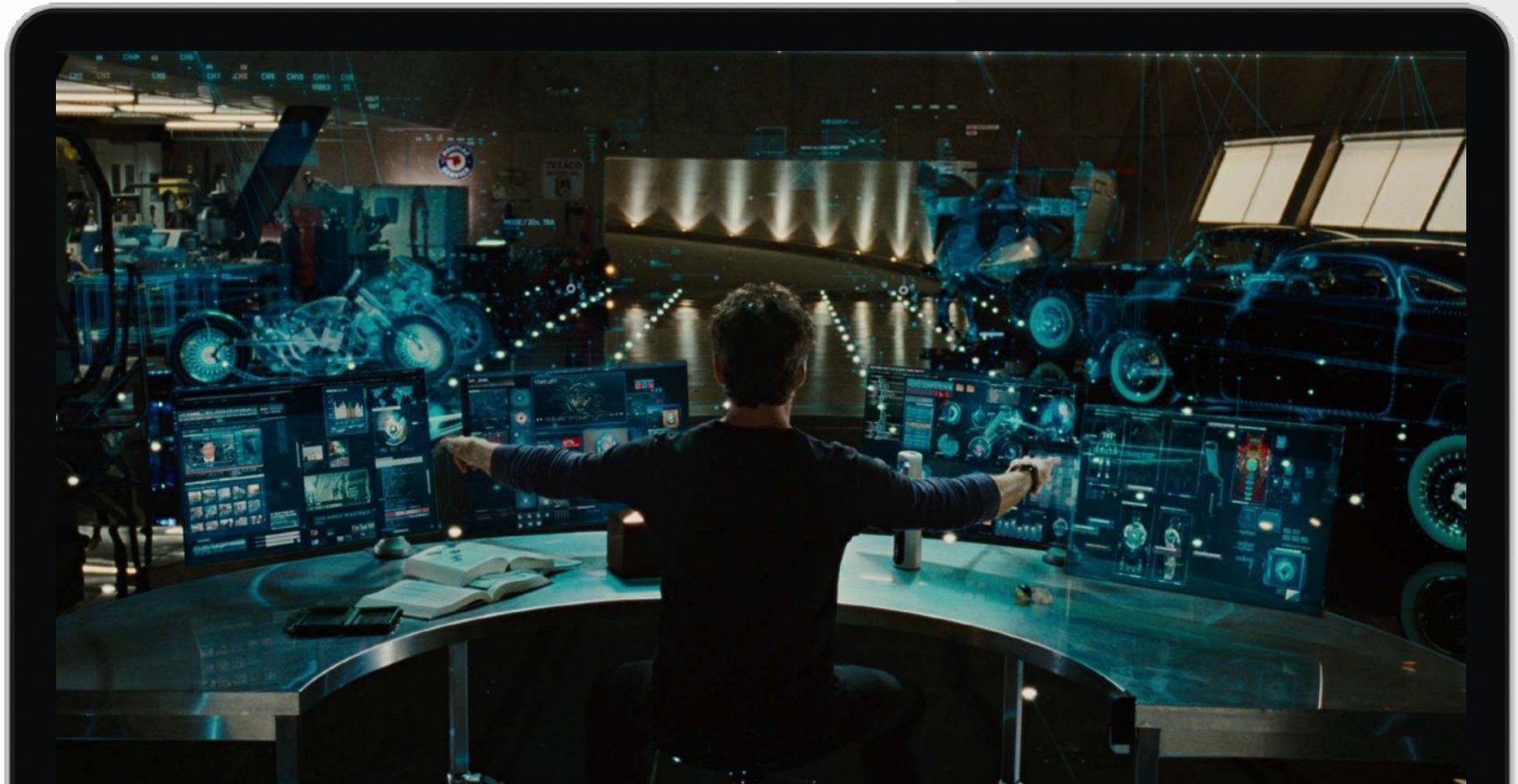

BELL 4:21 PM 100%
Вы можете сказать "Помоги мне проверить данные финансовых рынков" или "Помоги мне найти перевод".
Данные финансовых рынков
Перевод
Калькулятор
Запоминание важной информации
мне проверить данные финансовых рынков


Новости
Управление напоминаниями
Будильники
Таймеры
Музыка
Управление списками покупок
мне проверить данные финансовых рынков


Управление освещением
Результаты спортивных...
Управление заказами
Веселые звуки
Информация о пищевой ценности
Развлечения
мне проверить данные финансовых рынков


Какие события происходили в этот день
Согласно Википедии, в этот день в 2002 году учёные получили подтверждение одной из самых загадочных легенд — о существовании морских чудовищ
На острове Тасмания на берег выбросило гигантского кальмара – весил он четверть тонны, а длина его щупальцев превышала 15 метров
Что ты умеешь?


Когда День святого Валентина?
Вот что мне удалось найти:
пятница, 14 февраля
День святого Валентина 2020
Поиск
Когда День отца?


Когда день друзей?
Результаты поиска:
вторник, 30 июля
День друга 2019
Поиск
Когда День отца?

х/ф «Железный человек»