

Вводная лекция

E
D
U
C
A
T
I
O
N
Surf



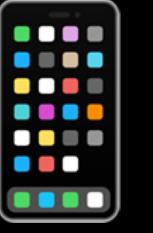
Дмитрий Высоцкий

Head of Native Development в Surf

Немного о себе

- Закончил ВГУ, ф-т Компьютерных наук;
- Занимаюсь мобильной разработкой с 2013 года;
- Пришел в Surf стажером, с минимальными знаниями;
- В 2018 стал тимлидом;
- С 2020 отвечал за Android направление в компании;
- С 2022 отвечаю за iOS и Android направления в Surf.

Мобильная разработка



Чем мы занимаемся в Surf



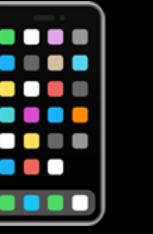
Летняя школа



Стажировка в компании



Мобильная разработка



Чем мы занимаемся в Surf



Летняя школа



Стажировка в компании

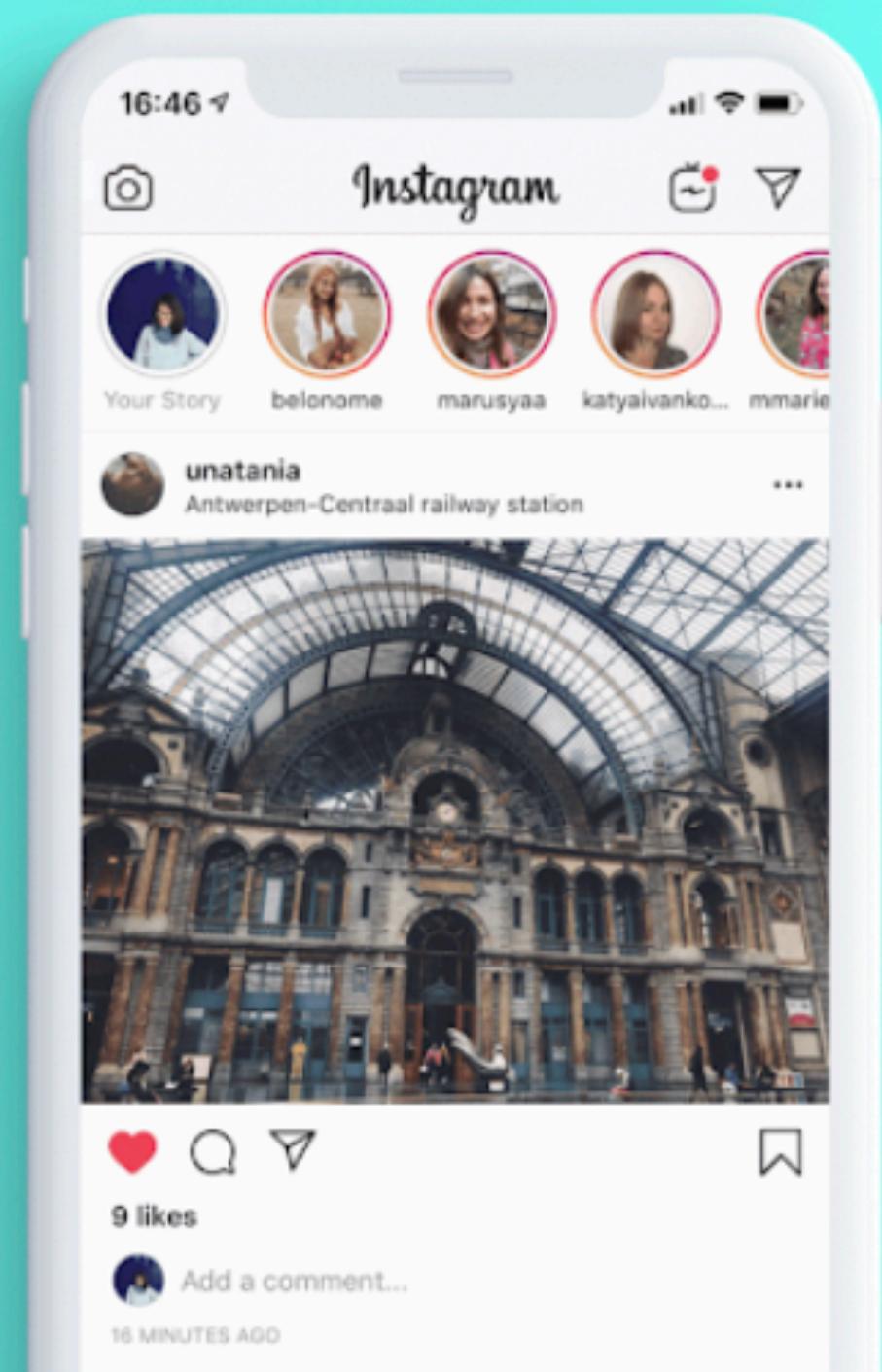
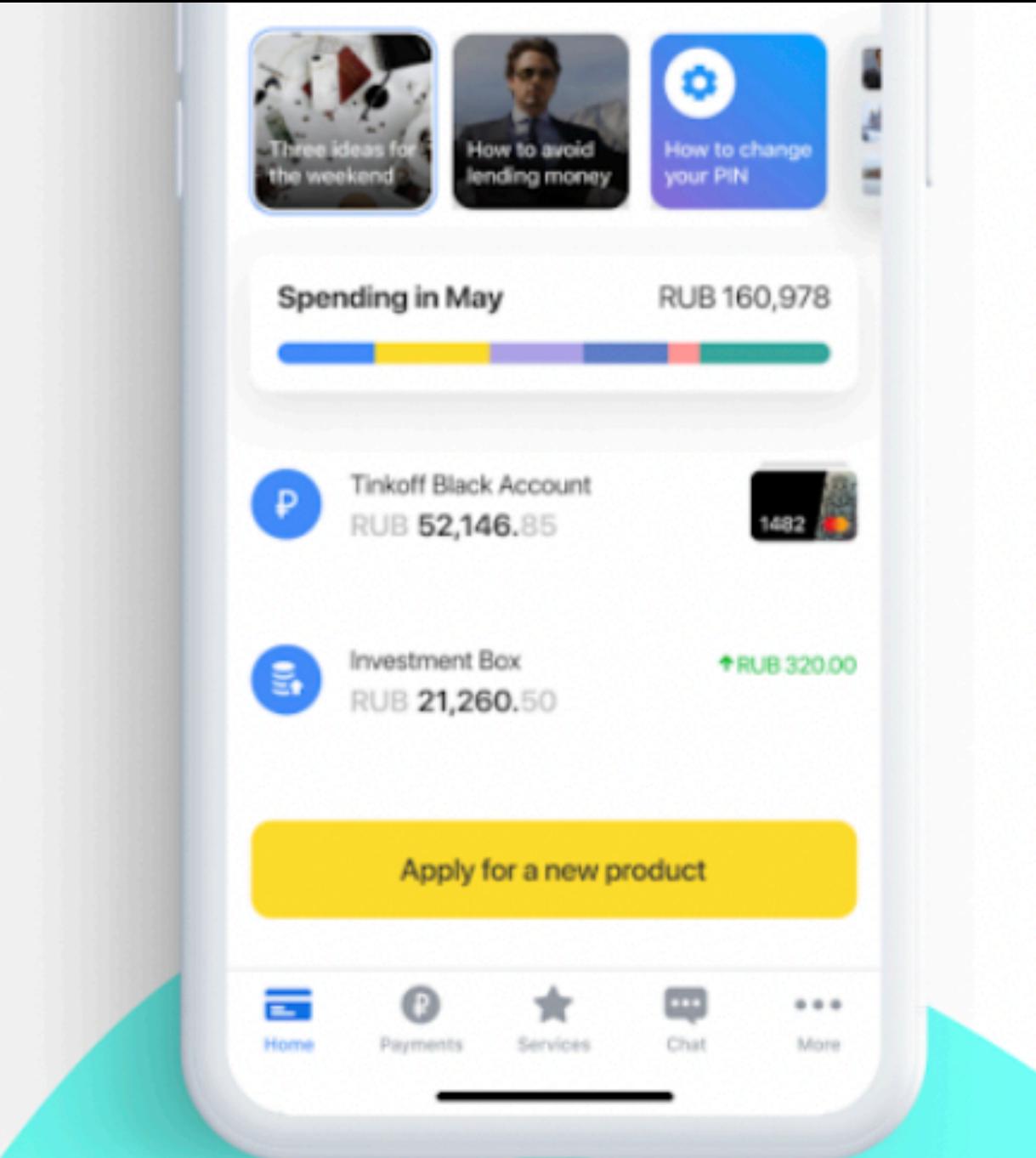
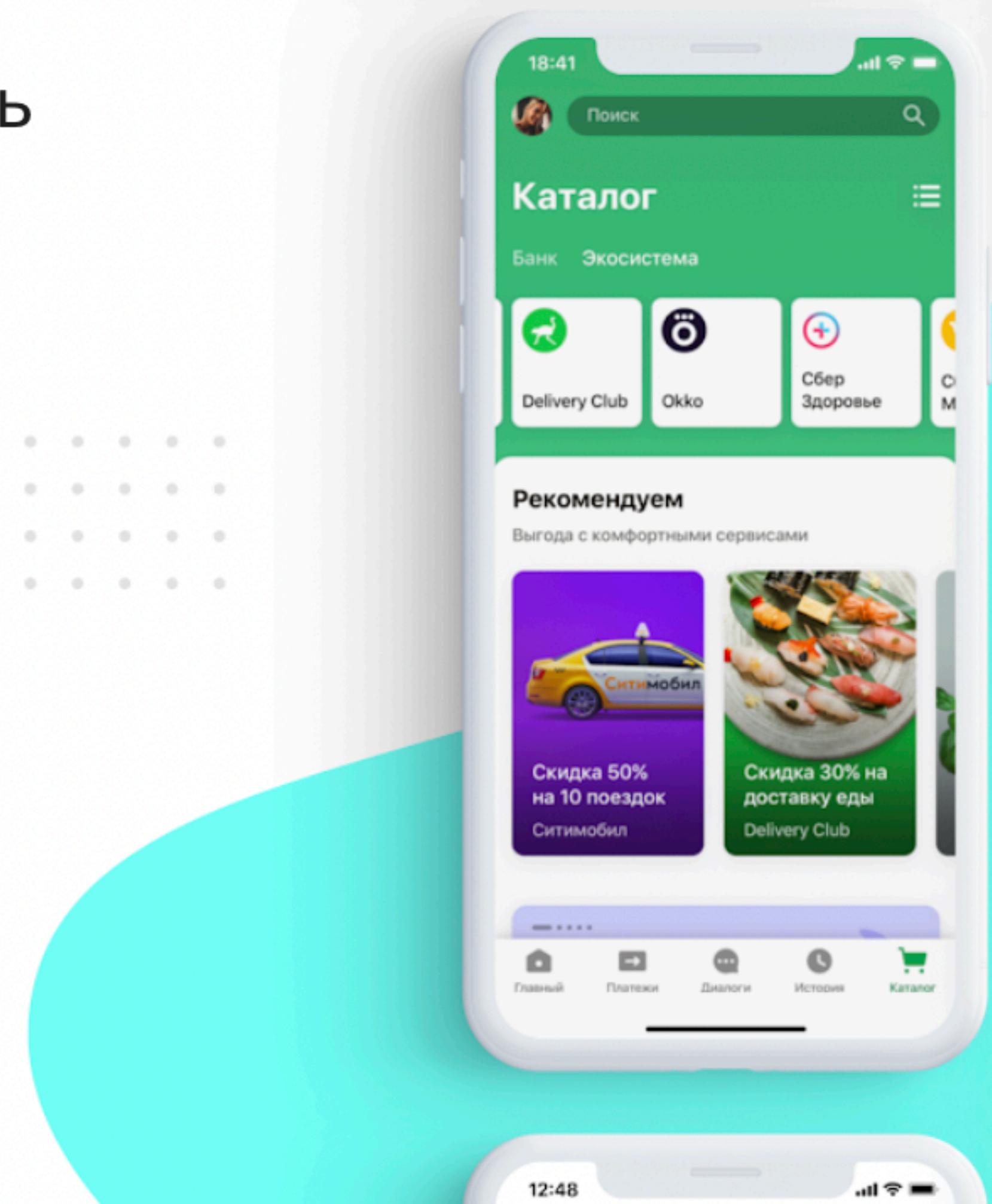
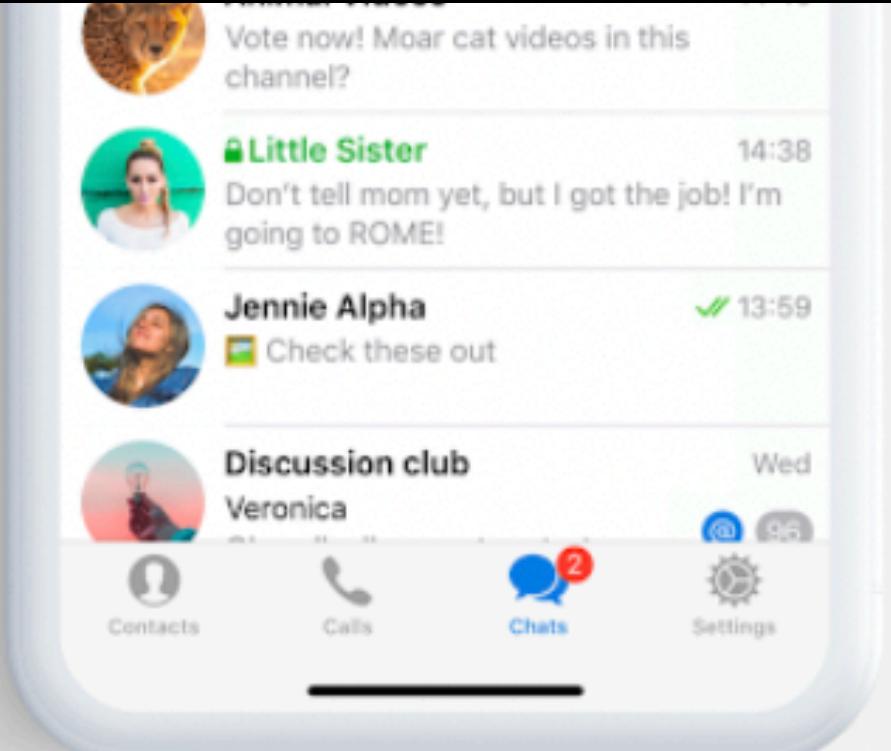




Что такое мобильные
приложения?

Для пользователя

Набор экранов, у каждого из которых своя функциональность



А для
разработчика?

```
    this.addEvents(this.options.tooltipEvents, function(e) {
        if (this.options.showTooltips) {
            this.helpers.bindEvents(this, this.options.tooltipEvents);
            var activeSegments = helpers.each(this.segments, function(segment) {
                segment.restore(["fillColor"]);
            });
            helpers.each(activeSegments, function(activeSegment) {
                activeSegment.fillColor = activeSegment.highlightColor;
            });
            this.showTooltip(activeSegments);
        }
    });
    this.render();
    var segmentsAtEvent = function(e) {
        var location = helpers.getRelativePosition(e);
        helpers.each(this.segments, function(segment) {
            if (segment.inRange(location)) {
                segmentsAtEvent.push(segment);
            }
        });
        return segmentsAtEvent;
    };
});
```

UI

- Вёрстка
- Анимации
- 3D моделирование
- AR
- ...

MOBILE DEVELOPMENT

Бизнес- логика

- Работа с сетью
- Необычные алгоритмы
- Нейронные сети
- Кластеризация на карте
- ...

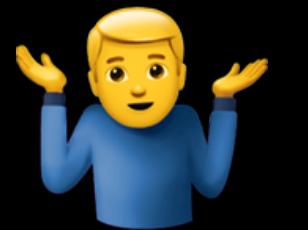
Пощупать результат

- Результат твоей работы – у тебя на экране;
- Можно похвастаться друзьям;
- То что выделаете – будет помогать людям.

Mobile для всех приоритет

- Вы пользуетесь веб версией своего любимого банка?
- Удобно ли для вас сидеть в Instagram или TikTok лежа с ноутбуком?

Во многих сферах
и бизнесе mobile важнее
веб и desktop'а



Возможность поработать
над востребованным
продуктом 😍

У вас всегда будет
возможность удаленной
работы



Mobile - это молодая
сфера 

Мобильная разработка 

Чем мы занимаемся в Surf 

Летняя школа 

Стажировка в компании 

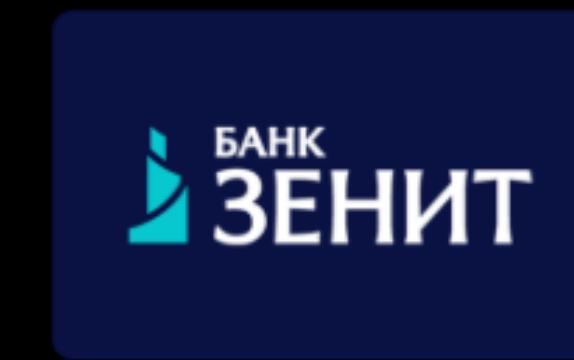
**Surf создает мобильные приложения, которыми
пользуются миллионы**



Лабиринт



М МАГНИТ



Surf

- Занимаемся мобильной разработкой уже 12 лет
- Создали более 150 продуктов
- Топ-10 мобильных разработчиков
- В штате ~ 300 человек
- Офис в Воронеже и в Питере
- Безумно дружный коллектив

Мобильная разработка



Чем мы занимаемся в Surf



Летняя школа



Стажировка в компании





Дмитрий Йорданов

iOS Team Lead, Lead of Mentors в Surf

Немного о себе

- Закончил ВГУ, ПММ;
- Не попал на летнюю школу в 2018 😢;
- Пришел в Surf стажером в 2019;
- В конце 2021 стал тимлидом и лидом направления стажировок;
- Мне нравится давать людям новые знания.

Летняя школа

- Проводим школы с 2018 года;
- Более 500 участников;
- С каждой школы берем минимум 3 человека на стажировку.

**Как будет проходить
школа в этом году?**

Летняя школа

- 2 недели;
- 8 лекций и практик;
- Домашние задания после каждой лекции;
- Финальная встреча на которой разыграем подарки 

Какой порог входа?

Какой порог входа?
Любой :)

Что будет на практике?

- Реализуем небольшое приложение мобильной галереи с нуля;
- Поделимся лучшими практиками;
- Ответим на ваши вопросы.

Домашние задания

- После каждой практики будем давать домашние задания;
- Выполнение опционально;
- Основная задача – доделать части приложения, чтобы получить полноценный рабочий продукт.

Для чего мне делать дз?

- Мы будем оценивать ваши проекты;
- По завершению школы у вас будет неделя, для того, чтобы закончить все то, что не успели;
- 19 августа кодфриз;
- На неделе с 22 по 26 августа оценим ваши проекты и составим таблицу с топом;
- Лучших пригласим на собеседование.

Мобильная разработка



Чем мы занимаемся в Surf



Летняя школа



Стажировка в компании



Стажировка в компании 😊

- Обучаем в течение 2-3 месяцев;
- Даём реальные задачи, надо которыми работаем ежедневно;
- К каждому стажеру привязан ментор;
- Стажировка оплачиваема 💰.

Стажировка в компании 😊

- По завершению даем развернутый фидбек;
- Если все прошло хорошо – оффер на позицию Junior iOS Dev;
- Выход на реальный проект и работа в полноценной команде.

Домашнее задание :)

- Заполнить форму, которую отправим сегодня в канал
Surf iOS Summer School

Есть ли у вас
вопросы?

E D U
Surf C
N O I Y