A decorative border surrounds the central text, consisting of a repeating pattern of a black silhouette of a hairdresser with scissors and a comb.

Презентация к курсовой работе
на тему:
«Создание веб-сайта салона
красоты»

Выполнили:

студентки группы КУ-31

Невежина В.Ю.,

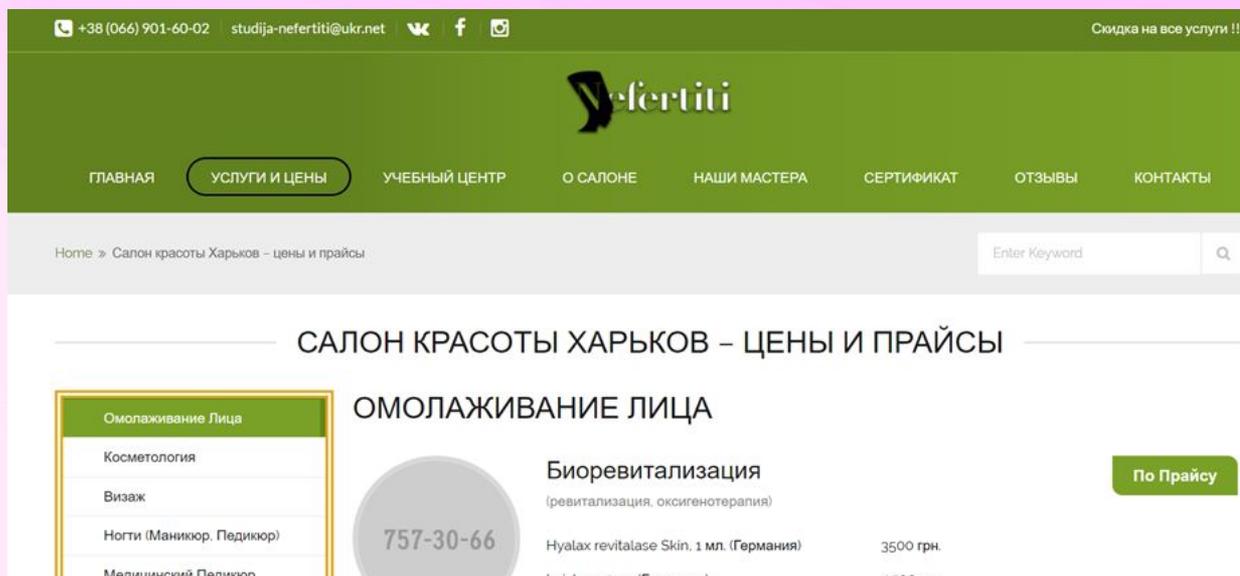
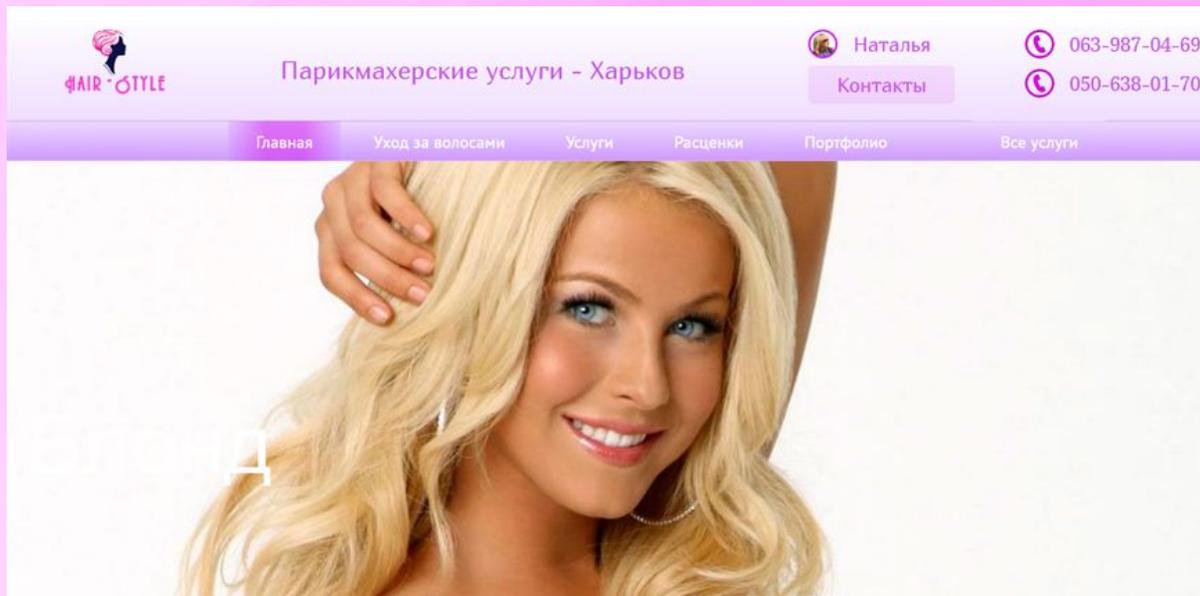
Максимук А.Р.



Цель: проведение анализа предметной области и средств реализации ПО, анализ существующих приложений-аналогов, проектирование БД и основного функционала систем, выбор программных средств для реализации, разработка и тестирование программы.



Существующие программные решения





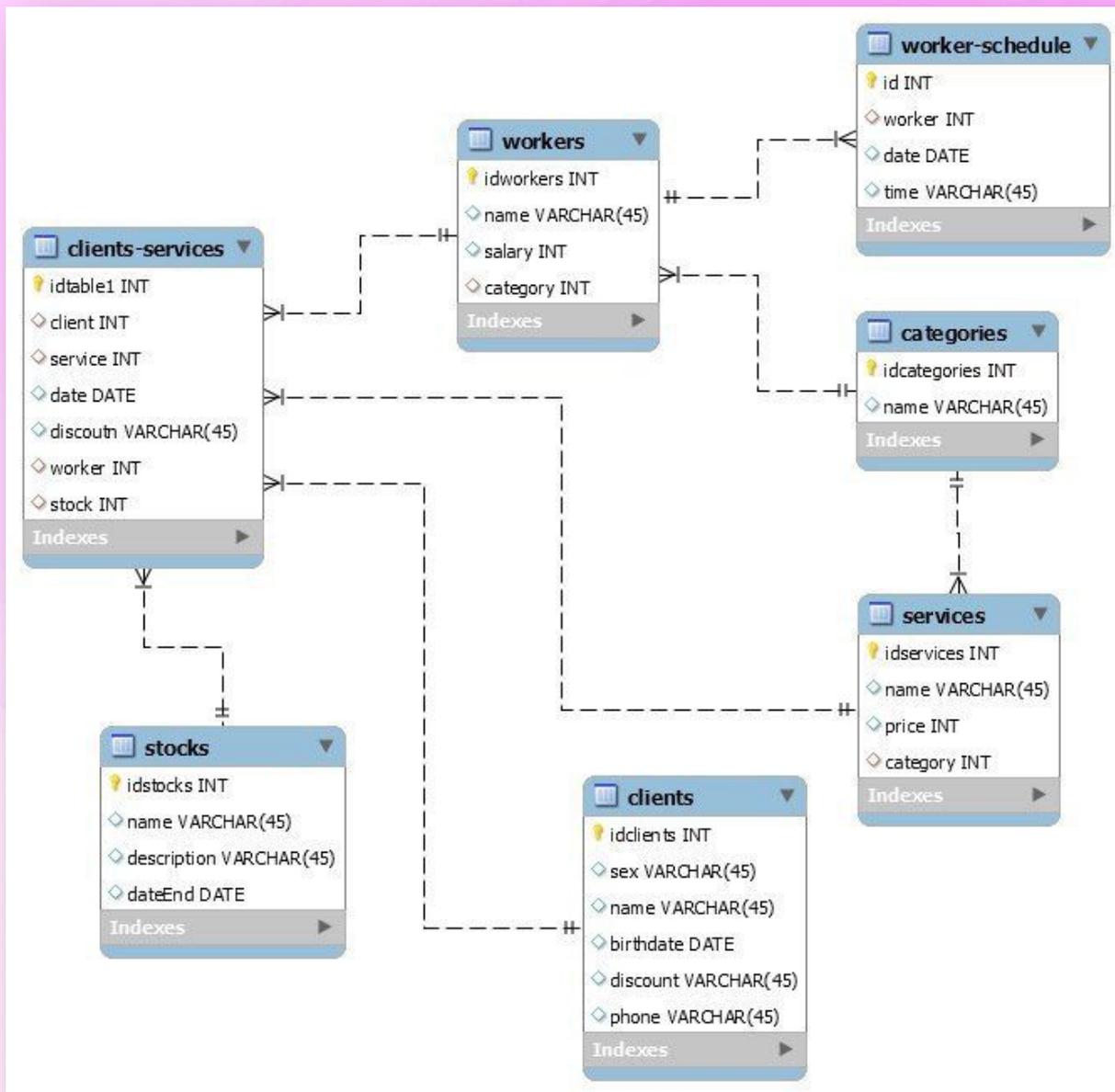
MongoDB

Преимущества:

1. Скорость разработки
2. Не нужно синхронизировать схему в базе данных и приложении.
3. Понятный путь к масштабируемость.
4. Простые предписанные решения.



Схема базы данных





Пример запроса

```
document.addEventListener("DOMContentLoaded",
function(event) {
  var field = document.getElementById('services');
  var operator = document.getElementById('workers');
  field.onchange = function () { fieldcheck(); }

  function fieldcheck() {
    for (i = 0; i < operator.options.length; ++i) {
      if (operator.options[i].getAttribute('data') !=
field.options[field.selectedIndex].getAttribute('data')) {
        operator.options[i].setAttribute('style', 'display:none');
      } else {
        operator.options[i].removeAttribute('style');
      }
    }
  }
}
});
```

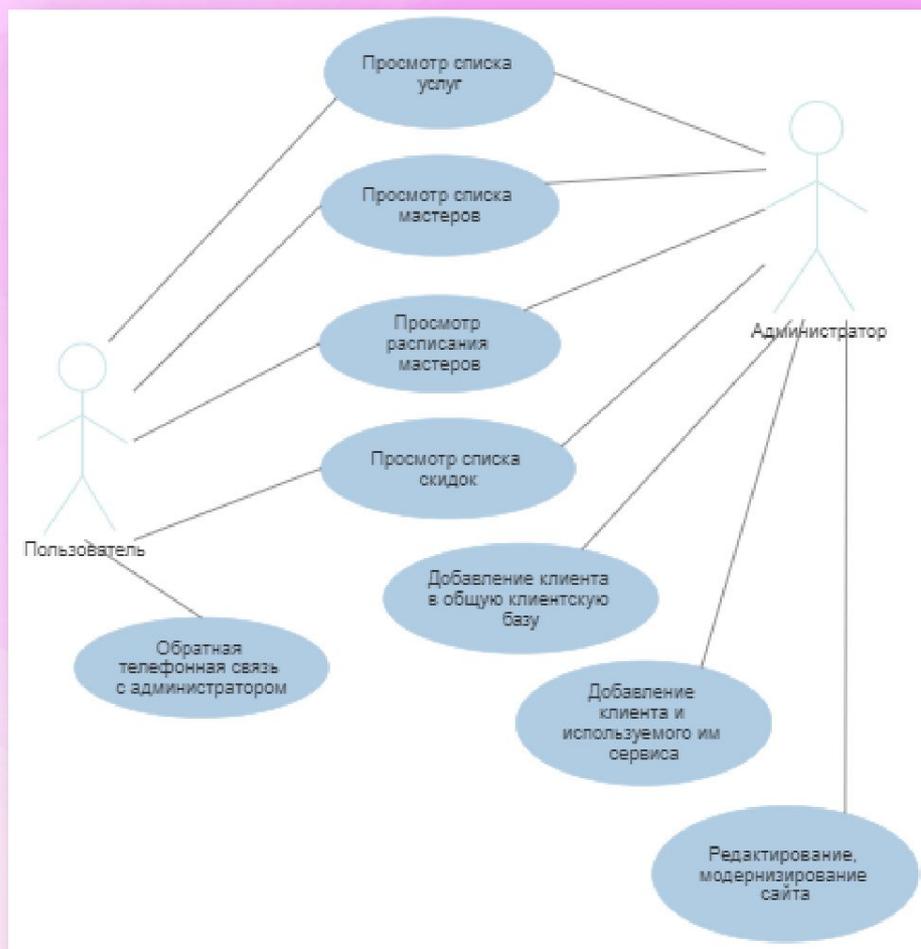


Триггер

```
var MongoClient = require('mongodb').MongoClient;
MongoClient.connect('mongodb+srv://kursach:Carrottine_027@cluster0-a4lrb.mongodb.net/beautysalon?retryWrites=true', {
useNewUrlParser: true })
  .then(function(client){
    let db = client.db('beautysalon');
    let change_streams = db.collection('clients').watch();
    change_streams.on('change', function(change){
      if(change.operationType=="delete"){
        clients_services.deleteMany({ "client": change.documentKey._id}, function(err, obj) {
          if (err) throw err;
        });
      }
    });
  });
});
```



Use-case диаграмма





Главная страница сайта

Hey, Hair!

+380500005000

+380660006600

[ABOUT US](#)

[PRICES](#)

[STOCKS](#)

[OUR EXPERTS](#)

Welcome to
"Hey, Hair!"

It is the best beauty salon in this city!

What else do you want to know?



Пользовательская часть



Hey, Hair!

ABOUT US PRICES STOCKS OUR EXPERTS

Our Services

Nails

 Маникюр 60	 Педикюр 80	 Гель-лак 50	 Наращивание ногтей 200
--	--	---	---

Haircut

 Стрижка мужская на короткие волосы 100	 Стрижка женская на короткие волосы 100	 Стрижка мужская на длинные волосы 200	 Стрижка женская на длинные волосы 200
--	--	---	---



Пользовательская часть

Hey, Hair!

ABOUT US

PRICES

STOCKS

OUR EXPERTS

Our Stocks

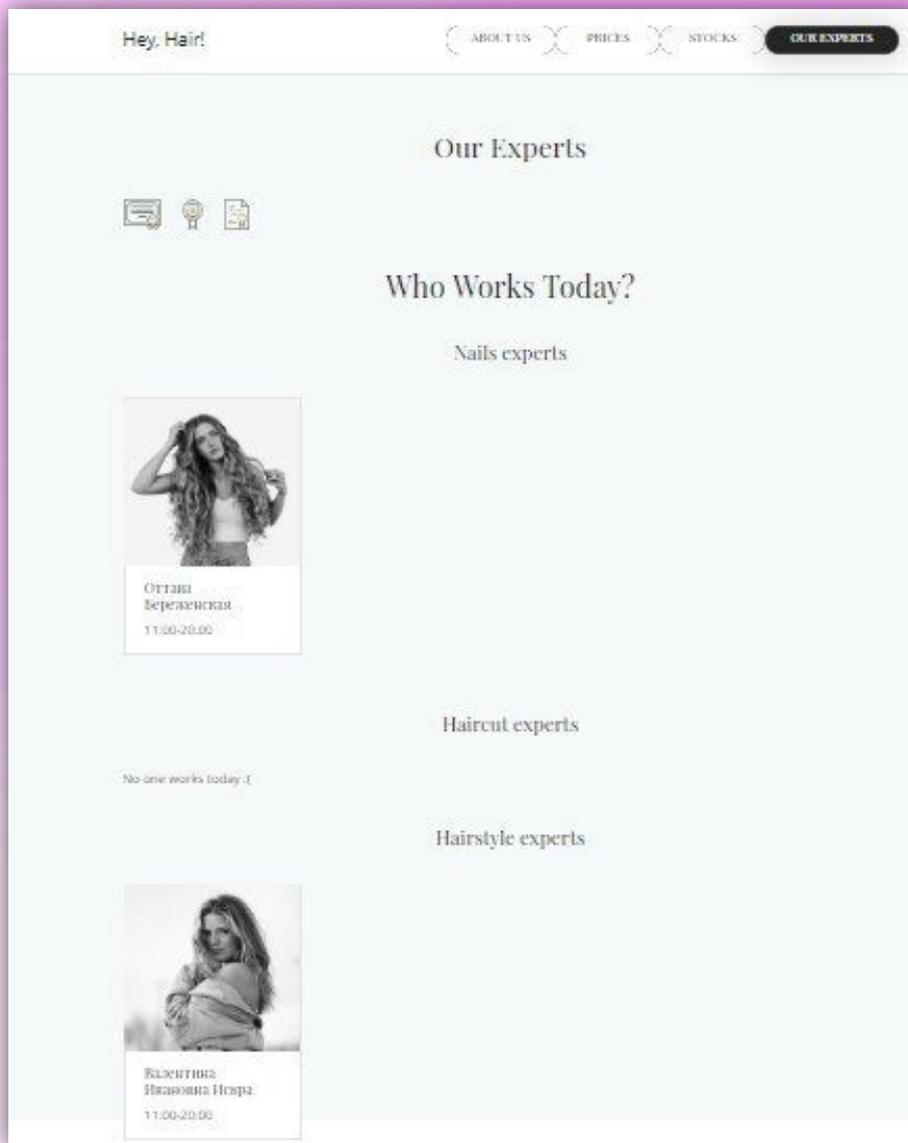


Стрижка В День Рождения!

Приходи в наш салон за день или в день после своего дня рождения, и стань королевой красоты с 50% скидкой!



Пользовательская часть





Пользовательская часть

Hey, Hair!

ABOUT US

PRICES

STOCKS

OUR EXPERTS

Our Stocks



Стрижка В День Рождения!

Приходи в наш салон за день или в день после своего дня рождения, и стань королевой красоты с 50% скидкой!



Пользовательская часть

Hey, Hair!

ABOUT US

PRICES

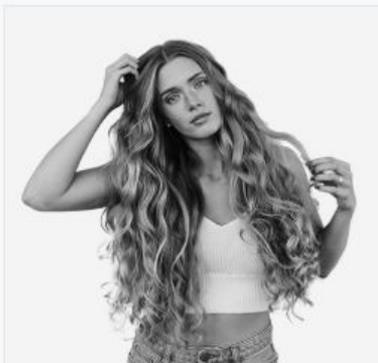
STOCKS

OUR EXPERTS

Our Experts



Иванна Маркова
Джунгалаевна



Каролина Сушкина
Погожа



Оттава
Береженская



Кира Вячеславовна
Меньшикова



Тестирование

Add Service

All services and clients

Name	Service	Date	Discount	Worker
Виталинка Дмитриевна Дудка	Стрижка мужская на короткие волосы	12 Dec 121		Иванна Маркова Джунгалаевна
Виталинка Дмитриевна Дудка	Мытье головы	12 Dec 121		Иванна Маркова Джунгалаевна

ADD



Тестирование

Add Client

All clients

Name	Birthday	Phone	Discount	Delete
Виктор Семенович Алешкин	12 Nov 1994	+380969533433	20%	X
Виталик Лаврович Кудябкин	2 Nov 1945	+38094534533433		X
Дима Сергеевич Владимиров	12 Nov 1969	+380966569533433		X
Виталинка Дмитриевна Дудка	12 Nov 1994	+38555533433	50%	X
Лидия Марковашна Маркова	12 Nov 1921	+380353533433	30%	X

Name	Phone	Discount	ДД.ММ.ГГГГ	Male ▼
------	-------	----------	------------	--------

ADD CLIENT



**Спасибо за
внимание!!!**