МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий

Инженерный проект

«Конкурс стихотворений Перо2020»

Выполнила:

Кудряшова Анастасия Владимировна

1 курс, направление «Веб-технологии»

Проверила:

Даньшина Марина Владимировна

Москва 2020

Стек технологий

* HTML5
* CSS
* JS
* PHP
* JQuery
* Bulma.js
* MySQL
* Figma
* Git
* Препроцессор Sass

Структура

На сайте конкурса размещены 4 страницы:

* О конкурсе
* Стихотворения
* Участники
* Мои отзывы

Описание страниц и их функций

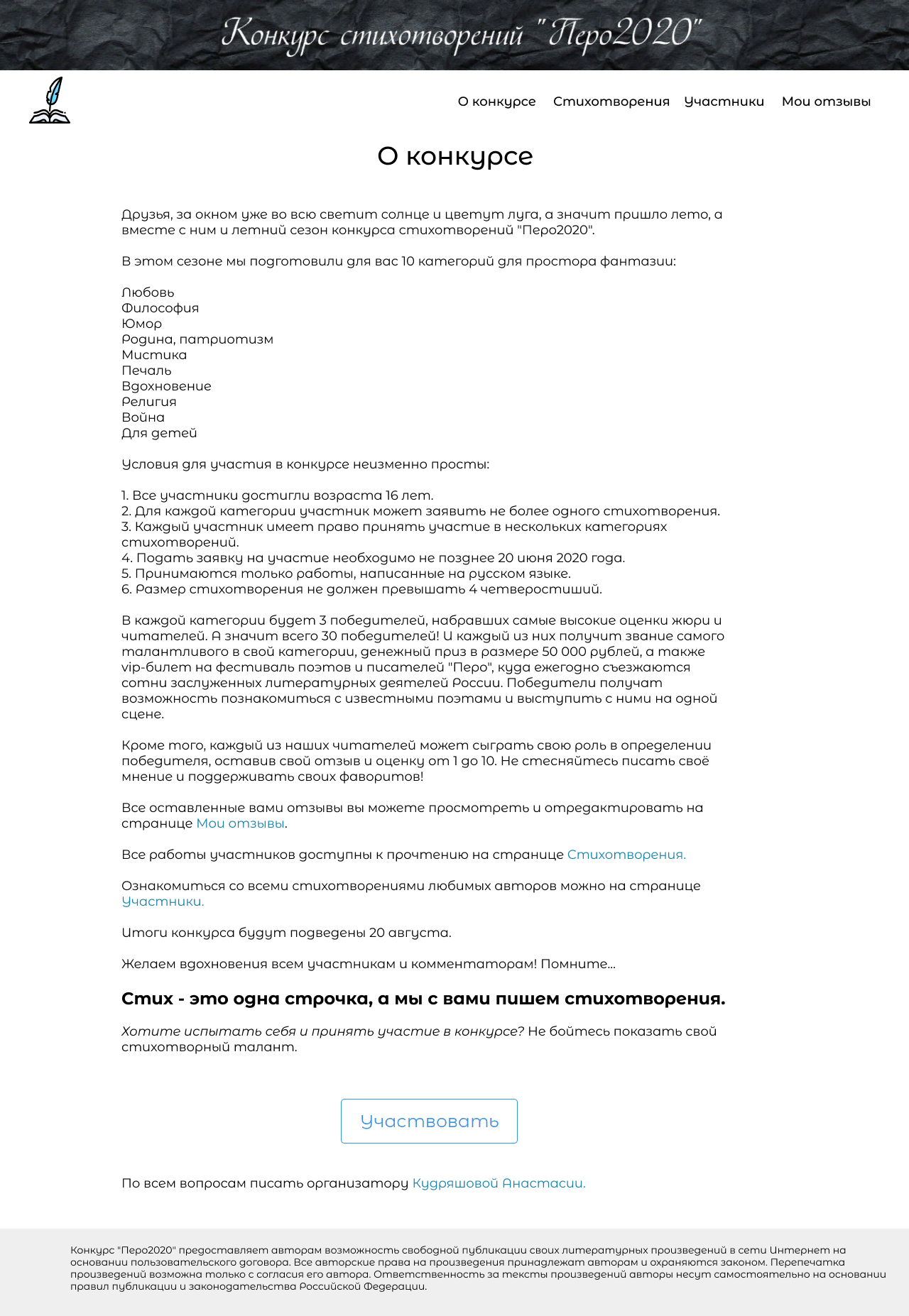
На **главной странице** (она же «О конкурсе») размещена основная информация. В том числе условия конкурса, сроки, контакты и ссылки на другие страницы. Здесь же впервые использована библиотека Bulma (дизайн кнопки). Также эту страницу можно распечатать.

Страница **Стихотворений** визуально разделена на двеколонки (реализовано с помощью Bulma). Слева мы видим меню со списком категорий и ссылками на них, а справапредставлены работы участников конкурса и краткая информация об их авторах. Рамка каждого стихотворения окрашена в цвет категории, в которой он участвует. Перед именем автора пишется «сочинитель» или «сочинительница» в зависимости от его пола. Под каждым стихотворением размещены отзывы читателей. Количество комментариев считается агрегирующей функцией *count.* Есть возможность оставить отзыв и нам, при условии, что мы не сделали этого прежде. Отзывы показываются или скрываются по нажатию кнопки «Отзывы» (спасибо JQuery). На странице присутствует пагинация.

На странице **Участников** представлен список всех авторов конкурса. При желании мы можем нажать на любого из них и увидеть его произведения с тем же функционалом, что и на странице стихотворений.

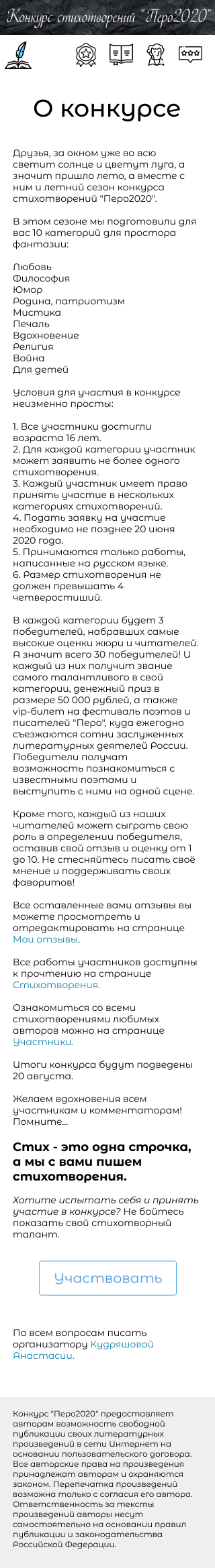
**Мои отзывы –** страница, хранящая все отзывы нашего авторства. Здесь же можно их редактировать или вовсе удалить.

Макет главной страницы в Figma



(в последствии дизайн претерпел некоторые изменения)

Мобильная версия



База данных

СУБД: MySQL

Схема:

Типовые запросы:

Ссылки

Git: <https://github.com/Kudryashova-Nastya/poetry-contest>

Сайт: <http://pero2020.std-953.ist.mospolytech.ru>