**UI требования**

Выполнил: Смирнов А. К.

Требования, предъявляемые к реализации:

* UI должен корректно работать на следующих версиях браузеров:
  + Chrome: >= v51
  + Edge: >= v79
  + Safari: >= v10
  + Firefox: >= 54
  + Opera: >= v38
* Отсутствие использования frontend framework-ов, таких как React, Vue, Angular.
* Отсутствие использования html, css framework-ов, таких как bootstrap.
* Наличие файла, содержащего полный список определяемых в приложении цветов для возможности быстрого редактирования цветовой палитры.

Структурные требования:

* UI должен содержать страницу авторизации со следующими полями: логин, пароль
* UI должен содержать страницу регистрации со следующими полями: логин, пароль, подтверждение пароля, телефон или email
* UI должен содержать страницу всех курсов
* UI должен содержать страницу курсов, на которые подписан пользователь
* Страницы курсов должны содержать следующие элементы:
* Поле ввода для поиска
  + Кнопка для определения фильтров
  + Кнопка для подтверждения фильтрации
  + Элементы пагинации
* Каждый из курсов в списке должен содержать следующие элементы:
  + Название
  + Список тэгов
  + Описание
  + Имя преподаватель
* UI должен содержать страницу содержания курса, в которой определены следующие элементы:
  + Название курса
  + Описание курса
  + Изображение (Фото преподавателя / изображение, соответствующее курсу)
  + Тэги
  + Список заданий
* Список занятий должен поддерживать пагинацию
* Каждый из элементов списка содержит следующие элементы:
  + Название
  + Процент изучения с соответствующим визуальным оформлением (прогресс бар)
* UI должен содержать страницу с информацией о занятии со следующими логическими блоками:
  + Видео
  + Аудио
  + Текстовая информация о занятии
  + Блок, содержащий файлы, необходимые для изучения
  + Тестирование
  + Блок домашнего задания
* На каждой из страниц сайта должен присутствовать футер с возможностью расположения там юридической информации
* На каждой из страниц сайта должен присутствовать хедер
* На странице регистрации / авторизации в хедере сайта должна присутствовать ссылка на общий список курсов
* На страницах, отличных от авторизации и регистрации должны присутствовать следующие навигационные элементы:
* Ссылка на страницу авторизации и регистрации, если пользователь не авторизован
* Ссылка на страницу всех курсов, если пользователь авторизован
* Ссылка на профиль пользователя, если пользователь авторизован
* Кнопка открытия / закрытия сводной информации по обучению, если пользователь авторизован

Требования, предъявляемые к стилям:

* Элементы страницы должны быть адаптированы для использования на экранах в диапазоне от 320×480 до 1920×1080
* Следующие элементы должны иметь отзывчивое поведение при наведении:
  + тэги
  + Кнопки фильтрации,
  + Кнопки пагинации
  + Ссылки в навигационной части сайта
* Следующие элементы должны иметь отзывчивое поведение при клике:
  + Кнопки регистрации, авторизации
  + Кнопки пагинации
  + Кнопки фильтрации