ТЗ

1. Создать страницы 4 страницы
   1. Первая страница должна иметь заголовок «Галерея» 60 мин
   2. Вторая страница должна иметь заголовок «Добавить новую картинку» 20 мин
   3. Третья страница должна иметь заголовок «О нас» 20 мин
   4. Реализовать SPA. Главной страницей будет Index. Другие страницы будут подгружаться в Content 120 мин
   5. Страница «Index» с 4 div-ми (header, menu, content, footer)
2. Header должен состоять из картинки-логотипа и иметь ширину 100%, по клику на header пользователя должно перенаправить на страницу «Галерея» 30 мин
3. Menu должно иметь ширину 240px. Для ссылок внутри меню установить padding-top 25px и left-10px. Надписи «Галерея», «Добавление картинки» и «о нас» должны быть ссылками и перенаправлять пользователя на соответствующие страницы. 45 мин
4. В content должны подгружаться страницы. 90 мин
5. Footer должен содержать имя, фамилию, номер группы и любимый цвет студентов участвующих в проекте. Надпись о любимом цвете должна иметь фон того же цвета. 90 мин
6. Страница с текстовым описанием сайта должна содержать следующие компоненты:
   1. Тег со списком и переопределить форматирование (маркеры должны быть в виде галочек синего цвета) 45 мин
   2. Механику спойлеров (можно совместить со списками, например) 90 мин
   3. Всплывающие подсказки при наведении на термины 60 мин
7. Страница с добавление новой картинки должна содержать следующие элементы:
   1. 2 текстовых поля для имени и описания 20 мин
   2. Input type file. Должен быть функционал, который достаёт из этого файла массив бит и сохраняет в отдельную js-переменную. 90 мин
   3. 5 radio buttons. Должен быть функционал по выбору одного из radio button и передачи его значения в js-переменную 45 мин
   4. 1 кнопка, которая осуществляет отправку картинки на сервер. 120 мин
   5. Добавление должно отправлять выбранный пользователем файл на сервер. Реализовать эту фичу. 180 мин
8. Страница «Галерея» состоит из следующих компонентов:
9. Картинок, которые подтягиваются через сервис 90 мин
10. Первоначальный размер картинок 300х300 15 мин
11. Popup (по клику на картинку она отображается в полном разрешении, а при повторном клике в обратное состояние) 180 мин
12. Рамки(по умолчанию – синяя, для jpg- красная) 60 мин
13. 3 checkBox с значением «png» «jpg» «остальное». Должен быть функционал по показу изображений удовлетворяющим выбранным checkBoxs 90 мин
14. Текстовый тег отображающий название (над картинкой) и оценку (под картинкой) 20 мин
15. Всплывающие подсказки по наведению на картинку 150 мин
16. Реализовать адаптивную вёрстку на разрешениях от 800px до 1980px 180 мин