# Требования к проекту

1. Раздел административной панели
   1. Вывод минимум 2 разных типов контента в виде таблицы
   2. Форма редактирования/удаления записей
   3. Данные должны быть сохранены в БД MySQL
   4. Как дополнение можно сделать рабочей постраничную навигацию
2. Проект должен быть подключен к GIT и крайне желательно видеть процесс разработки в виде нескольких веток и множества коммитов распределенных во времени ведения проекта. Минимально 3 ветки, 10 осмысленных коммитов.
3. Применение регулярных выражений для проверки корректности ввода в 1-2 формах.
4. Отправка минимум 1 формы через AJAX на почту пользователя/владельца
5. Загрузка файлов на сервер при помощи FROM и обработка изображений
   1. Минимально должна быть 1 форма для загрузки изображений (jpeg/jpg, gif, png)
   2. Создание миниатюры загруженного изображения при помощи GD
6. Описать поведение минимум 2 классов
   1. Минимум 2 свойства
   2. Минимум 2 метода
   3. 1 класс будет родительским и 1 наследником
   4. Наследник должен переопределить 1 свойство и 1 метод
   5. Наследник должен быть больше на 1 свойство и 1 метод
7. Использование редиректов в htaccess
   1. www/без www или наоборот
   2. все запросы должны идти на index.php/или для всех случаев должны быть правила перенаправления
   3. дополнительно можно дописать правила перенаправления c 301 ответом, например, с site.com/dir1 на site.com/dir2
   4. Ссылки на сайте должны быть вида site.com/link, site.com/category/product
8. Вывод меню на сайте из БД
9. На внешней части сайта должны присутствовать минимум 3 части, которые выводятся из БД
   1. Меню
   2. Блок статей/товаров (возможно сквозной на всех страницах)
   3. Страница (основной контент) - товар/статья
   4. Страница со списком товаров/статей
10. Генерация карты сайта в XML-формате