**Технические требования**

* HTML, CSS3
* AngularJS | jQuery

Ограничений на использование css-фреймворков нет.

## Примечания по выполнению задания

Задание разделено на два уровня, в каждом уровне есть обязательные и бонусные пункты, для них мы будем использовать следующие обозначения:

(\*) - обязательный пункт

(+) - бонусный пункт

**Задание**

Создать страницу с выводом списка категорий сервисов.

PSD макет - <https://drive.google.com/file/d/0BytvMhOXJH6MWUd6Zm50Vl9YWlU/view>

**Примечание**

В выполненной работе будут оцениваться чистота и продуманность кода.

Если javascript библиотеки будут добавлены с использованием Bower – будут начислены бонусные баллы.

Если для минификации css, js файлов будет использоваться task runner (Gulp, Grunt) - так же будут начислены бонусные баллы.

**Уровень 1**

*Сверстать страницу*

1\* Трехколоночная верстка. Левая и правая колонки - фиксированной ширины, центральная - растягивается, в зависимости от ширины экрана.

2\* Максимальная ширина рабочей области - 1440px, минимальная - 970px.

3\* Ширина поля поиска в шапке сайта зависит от длинны имени пользователя.

4\* Верстка должна пройти тест на переполнение контентом. (+если длинна строки в заголовке блока больше, чем показано на макете, то ставить троеточие)

5+ Логотип сделать под Retina-экраны.

6+ Использовать препроцессор (Stylus, Sass)

7+ Использовать минификацию и оптимизацию

8+ Файл стилей должен иметь структуру (т.е. разбит с помощью строк с комментариями на блоки по функциональному назначению или стили находятся в отдельных файлах, которые в результате конкатинируются в один css-файл).

**Уровень 2**

*Вывести список категорий сервисов, используя данные, полученные от RESTful API, используя AngularJS (приоритетней) или jQuery.*

1\* Получить список категорий, get-запросом - <http://504080.com/api/v1/services/services/categories>

2\* Вывести этот список на страницу

3\* Сделать обработку ошибок сервера (401, 500 - вывести в модальное окно description ошибки, которое возвращает сервер, модальное окно стилизировать на свое усмотрение)

4+ По событию resize окна браузера изменять значения отступов слева и справа у блоков категорий (<https://yadi.sk/i/_jWUTYb1id7ok>) таким образом, чтобы отступы между блоками были не меньше, чем на макете, в строке помещалось максимальное количество блоков, и они были выравнены по центру.

***Примечания:***

*А) Сервер возвращает данные API только для авторизированных пользователей, поэтому для работы с API обязательно нужно добавить в заголовок HTTP Authorization токен. Активный токен вы можете получить следующий образом:*

1. *зарегистрироваться на сайте* [*http://504080.com*](http://504080.com)
2. *скопировать токен из Local Storage (*[*https://yadi.sk/i/-IJ7dkJdid6dP*](https://yadi.sk/i/-IJ7dkJdid6dP)*)*

*Б) Документация к RESTful API (раздел /services)* [*https://anypoint.mulesoft.com/apiplatform/abz-dn-ua/#/portals/organizations/53806f58-49a2-4aea-bae9-91ca570e4f4d/apis/25380/versions/26945*](https://anypoint.mulesoft.com/apiplatform/abz-dn-ua/#/portals/organizations/53806f58-49a2-4aea-bae9-91ca570e4f4d/apis/25380/versions/26945)