**ОТЧЕТ**

По практической работе №14 «Описание возможных технических решений»

Выполнил студент группы 191.

ФИО: Вернидуб Артем Дмитриевич.

Дата сдачи: 18/05/2020г., подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Цель работы:** обосновать выбор конкретных технологий для разработки проекта.

**Задание:**

Укажите и обоснуйте выбор конкретных технологий для разработки проекта. Если Вы указываете конкретный фреймворк или CMS, то должно быть понятно, какие преимущества это дает Вам как разработчику и Заказчику (как конечному пользователю/владельцу продукта). В качестве технических решений выбирается и указывается полный стек технологий и программного обеспечения.

Для примера в случае разработки веб-сайта приводится обоснование и краткое описание выбранных технологий реализации: CMS, плагинов, шаблонов, языков программирования, back-end и front-end фреймворков, СУБД, сред разработки и верстки, графических редакторов, интернет-сервисов, средств автоматизации процесса разработки и иных технологических особенностей.

Описание позволяет выделить технологии, которые будут использоваться при реализации проектного решения и показать заказчику выигрыш от использования этих технологий в данном проекте.

**Результат работы:**

1. Для backend составляющей – необходимо использовать собственный API, его работа будет обеспечена Django.

Frontend соответственно – HTML5, SCSS (для удобства в адаптации верстки под все браузера), ECMAScript 7 (именно эта версия, тоже для того, что бы большинство браузеров работа сайта была адекватна)