1.Требования к пользователям и к ролям

В ПП должно быть разделение на роли(Обычный читатель, Автор, Модератор, Супер админ)

- 1 **Обычный читатель** может лайкать/дизлайкать статьи, комментировать статьи, подписываться на **Авторов**, редактировать личную страницу, оставлять заявку на признания его **Автором**.
- 2 **Автор** может все тоже самое что и **Обычный читатель**, плюс может публиковать статьи, модерировать комментарии в своих статьях.
- 3 **Модератор** может все тоже самое что и **Обычный читатель**, но также может модерировать все статьи и всех пользователей (изменять, удалять и добавлять), с помощью специального раздела на сайте куда доступ есть только у **Модератора**, а также менять роль у **Обычного читателя** на **Автора**
- 4 **Супер-админ** может все что и **Модератор**, плюс может сам назначать **Модераторов**

2.Требования к основному функционалу

- 1. Создание статьи, с заголовком, главной картинкой и телом статьи
- 2. Функция подписаться
- 3. Отдельный раздел со всеми статьями
- 4. Возможность лайкнуть/дизлайкнуть статью
- 5. Сортировка статей по тегам, авторам, лайкам
- 6. Отдельный раздел со статьями авторов, на которые подписан
- 7. Форма для признания себя автором
- 8. Под каждой статьёй раздел с комментариями
- 9. Регистрация
- 10. Авторизация
- 11. Изменение персональной информации
- 12. Админ меню, для модерации

3. Разработка сайта.

Для просмотра сайта, можно использовать любой компьютер с выходом в Интернет и установленным браузером Firefox 33 и выше или Google Chrome 38 и выше

Включенная поддержка javascript и cookies.

3.1.Требования к оформлению Сайта.

Необходимо использовать в дизайне графические решения, паттерны, цветовые схемы, разработанные в рамках фирменного стиля.

Запрещается использование в дизайне сайта Flash-элементов. Необходимо использовать анимационные эффекты на основе технологий JS, JQ, HTML5 и CSS3.

3.2.Верстка и наполнение сайта информационными и графическими материалами.

3.3. Тестирование и корректировка тестовой версии сайта.

3.4. Адаптивная верстка сайта.

Дизайн сайта должен динамически подстраиваться под заданные размеры окна браузера. Адаптивный веб-дизайн должен обеспечить универсальность веб-сайта для различных устройств (различных разрешений и форматов), сайт должен корректно работать на смартфоне, планшете, ноутбуке и телевизоре с выходом в интернет, то есть на всем спектре устройств.

3.5.Запуск рабочей версии сайта.

Для запуска системы силами Исполнителя, Заказчик обязуется предоставить доступ к панели управления хостингом сайта и доступ по протоколам SSH либо FTP, а также доступ к системе управления базами данных