1. Объект: <https://www.etagi.com/>
2. Инструменты:
   1. PhpStorm
   2. Chrome Browser
   3. Cypress
3. Автоматизация желательна для компонентов интерфейса, отвечающих следующим параметрам:
   1. редко изменяются;
   2. алгоритмичность/рутинность взаимодействия (заполнение различных форм/полей);
   3. важна кроссбраузерность/кроссплатформенность;
   4. наличие заранее известного позитивного/негативного сценария взаимодействия пользователя с компонентом;
   5. являются наиболее используемыми конечными пользователями.
4. Предварительный анализ при планировании автоматизации:
   1. количество задач для разработчиков, затрагивающих компонент интерфейса (покажет изменчивость);
   2. фидбэк от мануальных тестировщиков (позволит оценить рутинность);
   3. количество поддерживаемых платформ;
   4. взаимозависимость тестируемых компонентов и наличие проверки взаимодействия пользователя с компонентом;
   5. метрики использования продукта пользователями.
5. У анализируемого объекта (сайт «Этажи») примерами для автоматизации могут быть следующие тестовые сценарии:
   1. Переключение вкладок с типами недвижимости;
   2. Заполнение полей фильтров при подборе конкретного типа недвижимости;
   3. Заполнение полей расширенного поиска;
   4. Заполнение полей авторизации/регистрации в личном кабинете.
6. Примечание:
   1. При использовании Cypress в автоматизации ui-тестирования будет применён подход e2e-тестирования, что соответствует вершине пирамиды тестирования.