## Сравнительный анализ библиотек для тестирования

| Библиотека | Описание                    | Ссылка     |
|------------|-----------------------------|------------|
| pytest     | Детализированный            | <u>url</u> |
|            | вывод.                      |            |
|            | Обширные возможности по     |            |
|            | запуску тестов.             |            |
|            | Параметризация тестов.      |            |
|            | Собственный функционал и    |            |
|            | множество расширений        |            |
| unittest   | Много методов для проверки; | <u>url</u> |
|            | Поиск тестов в              |            |
|            | директории, запуск          |            |
|            | отдельных тестов,           |            |
|            | методов;                    |            |
|            | Понятные сообщения об       |            |
|            | ошибках                     |            |
|            |                             |            |
| doctest    | Находится в стандартной     | <u>url</u> |
|            | библиотеке Python           |            |
|            | Длинные доктесты            |            |
|            | ухудшают читаемость         |            |
|            | программы;                  |            |
|            | Нет возможности             |            |
|            | определять какие именно     |            |
|            | доктесты будут              |            |
|            | запущены, запускаются       |            |
|            | все;                        |            |