**ТЕСТ ПЛАН**

| 1. **Краткое описание ПО и функционала:** |
| --- |
| Веб приложение находится по адресу: [dev.learn.maxima.school](https://dev.learn.maxima.school/)  Приложение создано для он-лайн обучения. На платформе регистрируются пользователи: преподаватели, ученики, наставники, работодатели, менеджеры по продажам, демо-ученики. Создаются курсы, куда прикрепляются преподаватели и ученики. Есть возможность выполнения заданий, их проверка. Обучение проходит посредством он-лайн видео связи с записью и возможностью просмотра записи в дальнейшем. На платформе ведется статистика успеваемости учеников: полученные оценки, посещаемость, кол-во выполненных заданий. |
| 1. **Декомпозиция ПО:** |
| 1. [Miro Курсы](https://miro.com/app/board/uXjVNW8D2uk=/) 2. [Уточнения к требованиям:](https://docs.google.com/document/d/18jMoohX3Arsis4if0Z_C97Rp2Qyc5C4gND4SQuoH-7U/edit) |
| 1. **Цели и объекты тестирования:** |
| 1. Цели тестирования:    1. Проверка программы в процессе работы;    2. Проверка корректной работы приложения в нескольких браузерах;    3. Проверка требований;    4. Проверка локализации (П2);    5. Проверка безопасности (П2);    6. Проверка максимальное нагрузки (П2),    7. Проверка максимально возможной загрузки файлов (П2),    8. Проверка удобства пользования (П2).   2. Объектом тестирования будет программа в процессе работы и проектная документация к ней. |
| Виды тестирования: |
| Функциональное, мануальное, динамическое, тестирование документации. |
| Расписание: |
| 1 неделя 23.10. - 28.10. Подготовка и сдача тестовой документации I этапа:   1. Анализ продукта (Интеллект карта, список вопросов по требованию, баг репорты к документации) 2. Тестовый план 3. Чек -листы   2 неделя. 30.10 -05.11. II и III Этап. Тест - Кейсы и Тестирование.   1. Написание Тест - Кейсов 2. Выполнение тест-кейсов 3. Создание баг-репортов   3 неделя 06.11 - 12.11. Анализ проведенного тестирования. Повтор.  4 неделя 13.11 - 19.11. Анализ найденных ошибок, расстановка приоритетности Вывод о готовности программного продукта к выпуску. |
| Окружение: |
| Google Chrome, Windows 10, Intel(R) Core(™) 2.50GHz, 64-bit x64. |
| 1. **Тест - Кейсы:** |
| [MMSP-2023-11-19.pdf](https://drive.google.com/file/d/1G7orJLPz-yoOYiEfl5veWi8IC62ugg1B/view?usp=drive_link) |
| 1. **Результаты проверок:** |
| **Мануальное тестирование пользовательского интерфейса:**  **Всего сценариев пройдено: 46**  **Пройдено успешно: 38**  **Пройдено неуспешно: 8**  **Заблокировано: 1**  **Полуавтоматизированное тестирование с Postman:**  **Всего сценариев: 8**  **Пройдено успешно:6**  **Пройдено неуспешно:2** |
| 1. **Баг репорты:** |
| **Всего: 10**  **Высокий приоритет: 4**  [DEFECTS.pdf](https://drive.google.com/file/d/1Kj032axVejMZoI802uS2FBKtCVHr0sYU/view?usp=drive_link) |
| 1. **Вывод о готовности продукта:** |
| Продукт не готов к релизу из - за наличия дефектов с высоким приоритетом таких как: отсутствие ограничений и реализованных требований к полю email **[SCRUM-12]**; возможность создать дубликат курса **[SCRUM-5]**; возможность установить дату окончания курса раньше даты начала курса **[SCRUM-14]**; не работает функция "регистрация с помощью номера телефона" **[SCRUM-15]**; Необходимо исправить дефекты и внести изменения в документацию. |