

# Лабораторная работа №6.

21it1.chinikaylo.a@pdu.by [Сменить аккаунт](#)



Совместный доступ отсутствует



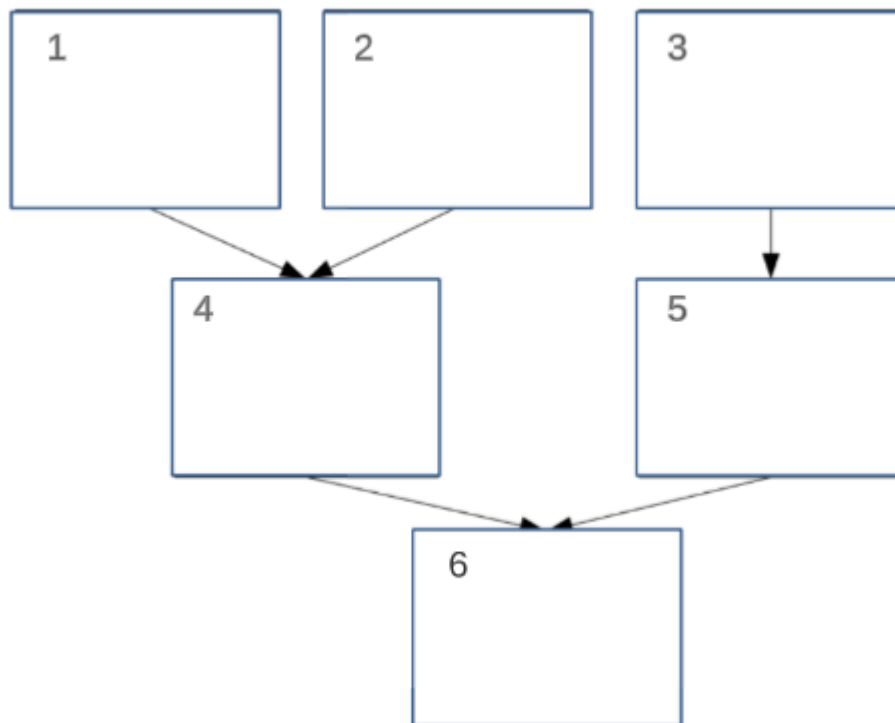
Черновик сохранен.

**\*Обязательный вопрос**

Тест №6 ТЕСТОВЫЕ ПЛАНЫ (TEST PLAN)



Определите место тест -требований среди проектной документации. \*



- ☒ 1 - Системные требования 2 - Требования к ПО 3 - Описание архитектуры 4 - Тест-требования верхнего уровня 5 - Тест-требования верхнего уровня 6 - Тест-планы
- ☐ 1 - Тест-требования верхнего уровня 2- Тест-планы 3 - Описание архитектуры 4 - Системные требования 5 - Тест-требования верхнего уровня 6 - Требования к ПО
- ☐ 1 - Требования к ПО 2 - Системные требования 3 - Описание архитектуры 4 - Тест-требования верхнего уровня 5 - Тест-требования верхнего уровня 6 - Тест-планы
- ☐ 1 - Описание архитектуры 2 - Системные требования 3 - Требования к ПО 4 - Тест-требования верхнего уровня 5 - Тест-требования верхнего уровня 6 - Тест-планы



Соотнесите строки и столбцы чтобы получились правильные утверждения \*

	выполняется для каждого зависимого программного модуля и является наиболее распространенным видом тестирования.	это объединение отдельных модулей в систему и тестирование системы в целом.	выполняется для полностью реализованного программного продукта.	позволяет получить прогнозируемые данные о производительности системы.
Интеграционное тестирование	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Системное тестирование	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Модульное тестирование	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Нагрузочное тестирование	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Интерфейсные дефекты выявляются при ... \*

- ☒ Интеграционном тестировании
- ☐ Системном тестировании
- ☐ Нагрузочном тестировании
- ☐ Модульном тестировании



**Локальные дефекты выявляются при ... \***

- ☒ Модульном тестировании
- ☐ Системном тестировании
- ☐ Нагрузочном тестировании
- ☐ Интеграционном тестировании

**Отметьте правильные утверждения \***

- ☒ Изменение программного кода, как правило, ТРЕБУЕТСЯ, если поведение системы не соответствует требованиям.
- ☐ Изменение программного кода, как правило НЕ ТРЕБУЕТСЯ, если поведение системы не соответствует требованиям.
- ☐ Изменение требований, как правило, НЕ ТРЕБУЕТСЯ, если имеет место неадекватное поведение системы в ситуациях, не предусмотренных требованиями
- ☒ Изменение требований, как правило, ТРЕБУЕТСЯ, если имеет место неадекватное поведение системы в ситуациях, не предусмотренных требованиями.

**Модульное тестирование проводится методом \***

- ☐ Тестирования моделей
- ☒ Белого ящика
- ☐ Чёрного ящика



**Интеграционное тестирование проводится методом \***

- ☐ Чёрного ящика
- ☐ Тестирования моделей
- ☒ Белого ящика

**Отметьте все виды системного тестирования \***

- ☒ Функциональное тестирование
- ☒ Тестирование производительности
- ☒ Нагрузочное или стрессовое тестирование
- ☒ Тестирование конфигурации
- ☒ Тестирование безопасности
- ☒ Тестирование надежности и восстановления после сбоев
- ☒ Тестирование удобства использования

**Тест-требования, написанные в рамках функционального подхода, обычно \***  
**разделяют на следующие группы**

- ☐ функции постобработки;
- ☒ функции получения основного результата
- ☒ функции обработки ошибок (ввода, вычислений)
- ☐ функции вычисления контрольных значений;
- ☒ функции оформления и вывода результатов
- ☒ функции контроля входных данных
- ☒ функции обработки особых ситуаций



**Совокупность тест–требований должна обладать следующими свойствами**

\*

- ☒ полнота
- ☐ проверяемость
- ☒ верифицируемость
- ☒ непротиворечивость
- ☐ точность
- ☐ валидатность

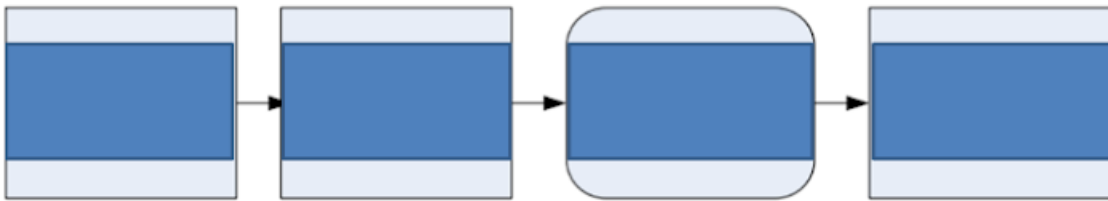
**Почему считается целесообразным объединение тестовых примеров в единый документ?**

\*

- ☒ Определяется последовательность проведения тестирования.
- ☒ Упрощается внесение изменений в тестовые примеры.
- ☒ Создаётся единая схема идентификации и трассировки тестовых примеров.
- ☒ Становится возможным объединение тестовых примеров в смысловые группы.
- ☐ Упрощается формирование отчёта о прохождении тестов



**Определите место тест-планов среди проектной документации \***



- ☐ Среда тестирования -> Тест-требования -> Тест-план -> Отчет о прохождении тестов
- ☐ Тест-требования -> Среда тестирования -> Тест-план -> Отчет о прохождении тестов
- ☒ Тест-требования -> Тест-план -> Среда тестирования -> Отчет о прохождении тестов

**Отметьте, какую информацию должен содержать каждый пункт тест-плана \***

- ☒ ссылку на требование(я), которое проверяется этим пунктом;
- ☒ описание последовательности действий, необходимых для выполнения пунктов тест-плана
- ☒ ожидаемую реакцию программы (тексты сообщений, значения результатов);
- ☒ конкретное входное воздействие на программу (значения входных данных);
- ☐ информацию о программисте, написавшем код проверяемого пункта;

[Назад](#)

[Отправить](#)

[Очистить форму](#)

Никогда не используйте формы Google для передачи паролей.

Форма создана в домене Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой.  
[Сообщение о нарушении](#)

Google Формы



