

Одним из наиболее распространённых способов определения требований (с участием двух основных ролей – источника информации и получателя информации) является...

- ☐ Анализ документации.
- ☒ Интервью.
- ☐ Работа с фокусными группами.
- ☐ Прототипирование.

[Очистить мой выбор](#)

Способом определения требований, предполагающим участие нескольких человек для обмена информацией, обсуждения вопросов и генерации идей, является...

- ☒ Семинары и мозговой штурм.
- ☐ Работа с фокусными группами.
- ☐ Прототипирование.
- ☐ Интервью.

[Очистить мой выбор](#)

Почему задавание вопросов – одна из наиболее универсальных и эффективных техник?

- ☐ Она редко используется, и поэтому представляет особую ценность.
- ☒ Она проста и при этом даёт много информации.
- ☐ Она позволяет переключиться с основных задач и таким образом снизить интеллектуальную нагрузку на персонал.
- ☐ Она позволяет получить информацию сразу от миллионов конечных пользователей.

[Очистить мой выбор](#)

Способом определения требований, позволяющим собирать и обрабатывать информацию от тысяч респондентов, является...

- ☐ Интервью.
- ☐ Прототипирование.
- ☐ Семинары и мозговой штурм.
- ☒ Анкетирование.

[Очистить мой выбор](#)

Вопрос

[Следующая страница](#)

Если требование является корректным и проверяемым, это означает, что...

- ☐ Оно не атомарно и/или не поддаётся прослеживанию, поэтому изменения в таком требовании приводят к возникновению противоречивости.
- ☐ При разработке требований не использовались никакие инструменты и/или техники управления требованиями.
- ☒ Можно создать объективный тест-кейс (тест-кейсы), который чётко показывает, что требование реализовано правильно.
- ☐ Требование было добавлено по причине "почему бы и нет", хотя в этом нет реальной необходимости.

[Очистить мой выбор](#)

Вопрос

[Следующая страница](#)

Какой уровень взаимного просмотра включает в себя наиболее сложные и нетривиальные задачи?

- ☐ Экспертная оценка.
- ☒ Формальная инспекция.
- ☐ Беглый просмотр.
- ☐ Технический просмотр.

[Очистить мой выбор](#)

Вопрос

[Следующая страница](#)

Какой тип требований описывает свойства системы, которыми она должна обладать при реализации своего поведения?

- ☐ Подробная спецификация.
- ☐ Бизнес-требования.
- ☒ Нефункциональные требования.
- ☐ Пользовательские требования.

[Очистить мой выбор](#)

Вопрос

[Следующая страница](#)

Какой тип требований описывает поведение системы, т.е. её действия?

- ☐ Подробная спецификация.
- ☐ Бизнес-требования.
- ☐ Пользовательские требования.
- ☒ Функциональные требования.

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

В чём разница между моделированием и прототипированием в контексте определения требований?

- ☐ Прототипирование – это второй этап исследования, он начинается сразу после моделирования.
- ☐ Прототипирование всегда выполняется разработчиками, в то время как моделирование может выполняться и тестировщиками.
- ☒ Прототипирование работает с “реальными вещами”, в то время как моделирование работает с математическими абстракциями.
- ☐ Моделирование работает с “реальными вещами”, в то время как прототипирование работает с математическими абстракциями.

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

Сколько проблем, как правило, возникает на проекте из-за плохой документации?

- ☐ 100%
- ☒ 60-80%
- ☐ Нисколько или совсем немного.
- ☐ 3-5%

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

Требование считается завершённым, если оно...

- ☒ Предоставляет всю необходимую информацию (ничего не упущено).
- ☐ Не содержит внутренних противоречий или противоречий с другими требованиями и документами.
- ☐ Описывается без использования жаргона, неочевидных сокращений и расплывчатых формулировок.
- ☐ Не может быть разбито на отдельные требования без потери завершённости.

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

Способом определения требований, который позволяет человеку получить скрытую информацию и увидеть то, о чём он никогда бы не услышал, является...

- ☐ Прототипирование.
- ☐ Интервью.
- ☒ Наблюдение.
- ☐ Анкетирование.

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

Какой уровень взаимного просмотра можно считать простой повседневной деятельностью?

- ☐ Экспертную оценку.
- ☐ Технический просмотр.
- ☐ Формальную инспекцию.
- ☒ Беглый просмотр.

[Очистить мой выбор](#)

Паника

Следующая страница

Требование считается атомарным, если оно...

- ☐ Не содержит внутренних противоречий или противоречий с другими требованиями и документами.
- ☐ Описывается без использования жаргона, неочевидных сокращений и расплывчатых формулировок.
- ☐ Предоставляет всю необходимую информацию (ничего не упущено).
- ☒ Не может быть разбито на отдельные требования без потери завершенности.

[Очистить мой выбор](#)

панель

[Следующая страница](#)

Какие техники тестирования требований обычно требуют специальных инструментов?

- ☒ Моделирование.
- ☐ Задавание вопросов.
- ☐ Технический просмотр.
- ☐ Обсуждение.

[Очистить мой выбор](#)

панель

[Следующая страница](#)

Требование считается выполнимым, если оно...

- ☐ Описывается без использования жаргона, неочевидных сокращений и расплывчатых формулировок.
- ☒ Технологически выполнимо и может быть реализовано в рамках бюджета и расписания проекта.
- ☐ Не содержит внутренних противоречий или противоречий с другими требованиями и документами.
- ☐ Не может быть разбито на отдельные требования без потери завершенности.

[Очистить мой выбор](#)

панель

[Следующая страница](#)

В чём разница между вертикальной и горизонтальной прослеживаемостью?

- ☐ Вертикальная прослеживаемость полезна в начале проекта, в то время как горизонтальная прослеживаемость хорошо работает на любом этапе проекта.
- ☐ Горизонтальная прослеживаемость показывает связь между уровнями требований, вертикальная прослеживаемость показывает связь между требованием и разделом тест-плана, тест-кейсами, архитектурными решениями и т.д.
- ☒ Вертикальная прослеживаемость показывает связь между уровнями требований, горизонтальная прослеживаемость показывает связь между требованием и разделом тест-плана, тест-кейсами, архитектурными решениями и т.д.
- ☐ Вертикальная прослеживаемость применима к бизнес-требованиям, в то время как горизонтальная прослеживаемость применима к пользовательским требованиям.

Почему обнаружение проблемы в требованиях помогает устранить проблему с минимальными затратами?

- ☐ Потому, что разработчики могут легко переписать код, когда они получают новые требования.
- ☐ Потому, что клиент никогда не узнает о существовании проблемы.
- ☒ Потому, что работа с требованиями – это одна из самых ранних проектных задач, и поэтому практически ничего не приходится переделывать.
- ☐ Потому, что это общепринятая практика. Другой конкретной причины нет.

[Очистить мой выбор](#)

панель

[Следующая страница](#)

Способом определения требований, использующим "нечто реальное" (а не воображаемое) как источник новой информации и как предмет обсуждения, является...

- ☐ Анкетирование.
- ☐ Наблюдение.
- ☐ Интервью.
- ☒ Прототипирование.

[Очистить мой выбор](#)

Как визуализация помогает при тестировании требований?

- ☒ Она позволяет увидеть общую картину.
- ☐ Она редко используется, и поэтому представляет особую ценность.
- ☒ Она помогает углубиться в детали.
- ☐ Она всегда выполняется группой экспертов, потому даёт очень качественные результаты.

раница

Следующая страница

Помогает ли прослеживаемость каким-либо образом повысить модифицируемость?

- ☐ Да, они синонимы.
- ☐ Прослеживаемость позволяет пренебречь расстановкой приоритетов требований.
- ☒ Прослеживаемость помогает поддерживать взаимосвязи между проектными артефактами.
- ☐ Нет.

[Очистить мой выбор](#)

раница

Следующая страница

Требование считается недвусмысленным, если оно...

- ☐ Не может быть разбито на отдельные требования без потери завершённости.
- ☐ Предоставляет всю необходимую информацию (ничего не упущено).
- ☐ Не содержит внутренних противоречий или противоречий с другими требованиями и документами.
- ☒ Описывается без использования жаргона, неочевидных сокращений и расплывчатых формулировок.

[Очистить мой выбор](#)

раница

Следующая страница

Какой уровень требований описывает реакцию системы на действия пользователя?

- ☐ Подробная спецификация.
- ☐ Нефункциональные требования.
- ☒ Пользовательские требования.
- ☐ Бизнес-требования.

[Очистить мой выбор](#)

раница

Следующая страница

Какой уровень требований отражает цель разработки продукта?

- ☐ Подробная спецификация.
- ☐ Пользовательские требования.
- ☐ Нефункциональные требования.
- ☒ Бизнес-требования.

[Очистить мой выбор](#)

раница

Следующая страница

«Требование» описывает...

- ☒ Нечто, необходимое пользователю для решения проблемы или получения результата, чему должна соответствовать или что должна предоставлять система.
- ☐ Виды тестирования.
- ☐ Тестовый подход, при котором набор тестов включает все комбинации входных значений и предварительных условий.
- ☐ Деятельность по созданию или обновлению тест-плана.

[Очистить мой выбор](#)

Требование считается непротиворечивым, если оно...

- ☐ Предоставляет всю необходимую информацию (ничего не упущено).
- ☐ Описывается без использования жаргона, неочевидных сокращений и расплывчатых формулировок.
- ☐ Не может быть разбито на отдельные требования без потери завершённости.
- ☒ Не содержит внутренних противоречий или противоречий с другими требованиями и документами.

[Очистить мой выбор](#)

паника

[Закончить попытку](#)