

## Вопросы к аттестации 1 ASCS

- 1 Определение ИС.
- 2 Классификация ИС.
- 3 Классификация ИС по масштабу.
- 4 Классификацию ИС по архитектуре.
- 5 Классификация ИС по характеру использования информации.
- 6 Основные характеристики информационных систем.
- 7 Определение понятия требования. Виды требований.
- 8 Классификация требований.
- 9 Требование к продукту и проекту.
- 10 Перечислите требования с функциональным характером.
- 11 Перечислите требования с нефункциональным характером.
- 12 Характеристики требований.
- 13 Типы требований.
- 14 Атрибуты требований.
- 15 Методы выявления требований.
- 16 Ключевые действия при выявлении и сборе требований.
- 17 Подходы при сборе требований.
- 18 Уровни требований.
- 19 Составные части предмета разработки технических условий.
- 20 Анализ требований. Основные действия.
- 21 Документирование. Ключевое действие.
- 22 Утверждение. Основные действия.
- 23 Действия по управлению требованиями.
- 24 Критерии хорошего требования.
- 25 Принципы и приёмы управления требованиями.
- 26 Управление изменениями требований.
- 27 Источники требований.
- 28 Методологии и стандарты, регламентирующие работу с требованиями.
- 29 Свойства требований. Полнота. Ясность. Корректность и согласованность.
- 30 Свойства требований. Верифицируемость. Необходимость и полезность.
- 31 Свойства требований. Осуществимость. Трассируемость. Упорядоченность по важности и стабильности.
- 32 Что такое экстремальное программирование.
- 33 Что из себя представляет игра в планирование.
- 34 Какова роль коллективного владения кодом.

- 35 Что означает парное программирование.
- 36 Какие основные приёмы используются в экстремальном программировании.
- 37 Зачем нужны стандарты оформления кода в экстремальном программировании.
- 38 Требования пользователей.
- 39 Правила JAD-метода.
- 40 Видение в RUP: процесс разработки, структура документа.
- 41 Глоссарий.
- 42 Структура ТЗ.
- 43 Введение в управление требованиями.
- 44 Требования пользователей.
- 45 Анализ требований и управление рисками.
- 46 Стратегии и работы по управлению риском.