

[Обзорная панель](#)

[Курсы](#)

[Каталог курсов](#)

[Институты](#)

[Институт космических и информационных технологий](#)

[каф. Систем искусственного интеллекта](#)

[МиСПИСиТ](#)

[Тема 1](#)

[Модуль 1. Тест 1](#)

Тест начат Среда, 21 февраля 2024, 18:49

Состояние Завершенные

Завершен Среда, 21 февраля 2024, 18:54

**Прошло
времени** 4 мин. 25 сек.

Оценка 100,0 из 100,0

Вопрос 1

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

АУДИТОРСКИЕ ПРОВЕРКИ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТОГО, ЧТОБЫ:

Выберите один или несколько ответов:

- ☒ a. программные продукты соответствовали проектной документации и исходным требованиям ✓
- ☒ b. работы были выполнены в соответствии с утвержденными требованиями, планами и договором ✓
- ☒ c. отчеты об испытаниях были правильны; расхождения между фактическими и ожидаемыми результатами были устранены ✓
- ☒ d. документация пользователя соответствовала установленным стандартам ✓
- ☒ e. стоимости и графики проведения работ соответствовали утвержденным планам ✓
- ☒ f. тестовые данные соответствовали установленным техническим требованиям ✓

Ваш ответ верный.

Вопрос **2**

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

К настоящему времени наибольшее распространение получили следующие основные модели жизненного цикла:

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ а. сферическая модель
- ☒ б. каскадная модель
- ☒ в. спиральная модель
- ☐ г. точечная модель



Ваш ответ верный.

Вопрос **3**

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Достоинства применения спиральной модели жизненного цикла заключаются в следующем:

Выберите один или несколько ответов:

- ☒ а. повторное использование
- ☒ б. снижение рисков
- ☒ в. инкременты (обратная связь)
- ☒ г. гибкость
- ☒ д. более частая интеграция
- ☒ е. надёжность и устойчивость



Ваш ответ верный.

Вопрос 4

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Соответствие основных процессов жизненного цикла программного обеспечения, согласно стандарту ISO/IEC 12207, своим описаниям:

разработка	определяет действия предприятия-разработчика, которое определяет способ создания ПО, осуществляет р	✓
сопровождение	инициируется при возникновении проблем, возникших при эксплуатации системы, либо потребностей в моде	✓
постановка	регламентирует действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя программным обеспечен	✓
заказ	регламентирует действия предприятия-покупателя, приобретающего ПО	✓

Ваш ответ верный.

Вопрос 5

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Соответствие наименования типа модели жизненного цикла и его описания:

Спиральная модель	в этой модели реализуемость технических решений проверяется путем создания прототипов; каждый следующ	✓
Каскадная модель	основной характеристикой такой модели является разбиение всей разработки на этапы, причем переход с одно	✓

Ваш ответ верный.

Вопрос 6

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Последовательность расположения этапов разработки программного обеспечения в каскадной модели жизненного цикла:

сопровождение	5	↕	✓
анализ	1	↕	✓
внедрение	4	↕	✓
проектирование	2	↕	✓
реализация	3	↕	✓

Ваш ответ верный.

Вопрос 7

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Все процессы жизненного цикла программного обеспечения, согласно стандарту ISO/IEC 12207, группируются в группы:

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ а. дополнительные процессы
- ☒ б. организационные процессы
- ☒ в. вспомогательные процессы
- ☒ г. основные процессы
- ☐ д. временные процессы

✓

✓

✓

Ваш ответ верный.

Вопрос 8

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Комплекс, состоящий из процессов, технических и программных средств, устройств и персонала, обладающий возможностью удовлетворять установленным потребностям или целям, по определению стандарта ISO/IEC 122207 – это ...

Выберите один ответ:

- ☐ а. артефакт
- ☐ б. модель жизненного цикла
- ☐ с. выпуск
- ☒ d. система



Ваш ответ верный.

Вопрос 9

Верно

Баллов:
10,0 из 10,0

Документ, используемый заказчиком в качестве средства для описания и определения задач, выполняемых при реализации договора, по определению стандарта ISO/IEC 122207 – это ...

Выберите один ответ:

- ☐ а. процесс
- ☒ б. техническое задание
- ☐ с. договор
- ☐ d. базовая линия



Ваш ответ верный.

Вопрос **10**
Верно
Баллов:
10,0 из 10,0

Вспомогательные процессы жизненного цикла программного обеспечения:

Выберите один или несколько ответов:

- ☒ а. обеспечение качества ✓
- ☒ б. документирование ✓
- ☒ в. управление конфигурацией ✓
- ☐ г. обеспечение количества
- ☒ е. аттестация ✓
- ☒ ф. верификация ✓

Ваш ответ верный.

ПРЕДЫДУЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

◀ [Лекция 1. Введение в проектирование и разработку АИС](#)

Перейти на...

СЛЕДУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

[Практическое задание 1 \(сем. 6\) ▶](#)

© 2010–2024 Центр обучающих систем
[Сибирского федерального университета, sfu-kras.ru](https://sfu-kras.ru)

Разработано на платформе moodle
Beta-version (3.9.1.5.w3)

[Политика конфиденциальности](#)

[Соглашение о Персональных данных](#)

[Политика допустимого использования](#)

Контакты +7(391) 206-27-05
info-ms@sfu-kras.ru

[Скачать мобильное приложение](#)

[Инструкции по работе в системе](#)

