



## Дизайн интерфейсов информационных систем.фит\_БАК

- 1 Современные офисы представляют собой системы деловых связей со сложными потоками информации. Определите состав функций офиса с точки зрения различных подходов.
- 2 Действие, имеющее место в системе - это
- 3 Установите соответствие характеристик функциональных и эксплуатационных спецификаций информационной системы.
- 4 Объект базы данных, создаваемый с целью повышения производительности поиска данных - это
- 5 В результате разработки проекта с помощью CASE-средства Rational Rose формируются следующие документы:
- 6 Укажите задачи соответствующие ролям участников информационного проекта
- 7 Группа равнозначных сотрудников с четкой подотчетностью, разделяемой ответственностью и свободным общением при работе над проектом - это
- 8 Расположите в этапы создания ПО последовательно
- 9 Укажите действия соответствующие результату
- 10 Укажите вариант элемента, входящего в состав интегрированной среды разработки программных продуктов
- 11 Итоговый контроль представляет собой ...
- 12 Установите соответствие признаков различных видов тестирования
- 13 Документ, в который заносятся результаты тестирования – это
- 14 Стандартизация – это ...
- 15 Номер Государственного стандарта на основании которого составляется методика испытаний программного обеспечения
- 16 Укажите меру минимизирующую кадровые риски при разработке информационных систем



- (17) Периодичность выполнения различных действий при разработке - это
- (18) Совокупность показателей, определяющая, как отдельный участник проекта оценивает ту или иную ситуацию и реагирует на нее - это
- (19) Сколько действий при создании информационной системы предусматривает спиральная модель жизненного цикла?
- (20) Сколько стадий создания предусмотрено при каноническом проектировании информационной системы (по ГОСТ 34.601-90 «Автоматизированные системы. Стадии создания»)?
- (21) Установите соответствие между видами документопотоков и их определениями:
- (22) Материальный носитель с зафиксированной на нём в любой форме информацией в виде текста, звукозаписи, изображения и (или) их сочетания, который имеет реквизиты, позволяющие его идентифицировать, и предназначен для передачи во времени и в пространстве в целях общественного использования и хранения - это
- (23) Под текущим контролем понимают ...
- (24) Определите содержание информативных свойств документа.
- (25) Система документации определяется как ...
- (26) Соотнесите представленные понятия с их содержанием.
- (27) Определите последовательность операций в процессе распознавания и ввода данных в информационную систему:
- (28) Системы класса "workflow" обеспечивают решение трех задач ...
- (29) ... охватывает весь опыт использования продукта или приложения пользователем
- (30) Совокупность свойств инструмента, влияющих на эффективность его использования в конкретной предметной деятельности, и выражаяющихся в: применимости данного инструмента, легкости его освоения и использования, воспроизводимости полученных навыков, в низкой частоте ошибок, в субъективном удовольствии, и прочих факторах - это ...
- (31) К критериям эргономичности интерфейса относятся: ...



- (32) Установите соответствие между критериями эргономичности интерфейса и их характеристиками
- (33) Все кнопки, таблички, поля ввода текста и другие способы взаимодействия юзера с сайтом, приложением или иным IT-сервисом и их внешний вид – это ...
- (34) В сети размещен сайт с вакансиями, который получает доход с соискателей и с фирм. Для первых предлагается платное размещение или поднятие резюме в поиске. Для вторых – платный доступ к базе пользователей на конкретный срок. Какая модель монетизации может принести наибольшую прибыль компании?
- (35) Установите последовательность появления классов интерфейсов, задаваемые базовыми интерактивными средствами
- (36) Установите соответствие между классами и подклассами интерфейсов
- (37) Не относится к элементам пользовательского интерфейса ...
- (38) На каком уровне модели Гаррета рекомендуют проводить юзабилити-исследование, А/В тесты, онлайн-опросы, сортировку карточек
- (39) Выявление типовых структурных и функциональных требований к организации информационной системы в целях обеспечения потребительских свойств системы при автоматизации бизнес-задач в рамках одного из вариантов конкретной реализации системы это ...
- (40) ... позволяет проверить, насколько интерфейс получился удобным, понятно ли пользователям, как зарегистрироваться, куда нажимать или как оплатить заказ
- (41) Какие исследования можно проводить и на уровне компоновки, и на уровне структуры?
- (42) А/В тестирование проводится в следующей последовательности
- (43) Установите соответствие между этапами А/В тестирования и задачами разработчика на этом этапе
- (44) Метод маркетингового исследования поведения пользователей, который позволяет проанализировать поведение групп людей, совершивших одно и то же действие в определенный период времени ...
- (45) Результатом иерархического кластерного анализа является ...



- 46 Перед менеджером цифрового продукта поставлена задача добиться роста количества пользователей, так как компания стремится к росту количества активных пользователей, определяемых как среднее количество зарегистрированных пользователей сайта в день за определенное число дней. Решить поставленную задачу можно либо путем улучшения показателей удержания (процент пользователей, возвращающихся для повторного использования продукта), либо путем увеличения числа новых регистрирующихся пользователей. Какой вид тестирования рекомендуется использовать, чтобы решить, какая версия выиграет?
- 47 Укажите верную последовательность проектирования пользовательского опыта по модели Дж. Гарретта:
- 48 Неверно, что ... является одним из уровней классического UX-дизайна по Дж. Гарретту
- 49 Установите соответствие между уровнями диаграммы Гарретта и решениями разработчика на этом этапе:
- 50 Для реализации проекта создана команда. В процессе работы возникли проблемы соблюдения сроков выполняемых задач отдельными членами команды, затруднения в реализации технического задания проекта, связанные с компетенциями отдельных разработчиков. Какой документ(инструмент) может использовать руководитель проекта, чтобы отслеживать то, когда и как будут решаться те или иные проблемы?
- 51 Фирма предоставляет ряд услуг посредством веб-ресурса. Перед руководителем бизнеса стоит увеличения прибыльности предприятия. Какую модель монетизации Вы бы посоветовали, чтобы выполнялись следующие условия? На разные услуги назначались бы разные проценты за исполнение. Использование тарифов с разными возможностями и ценами, причем пользователь мог бы выбирать подходящий тарифный план в соответствии с услугой и с размером бюджета.
- 52 Привлечение внештатных специалистов, имеющих определенный опыт, знания, навыки на время существования проекта – это ...
- 53 Установите соответствие между качествами модели Кано и их характеристиками
- 54 Scrum-мастер имеет следующие обязанности: ...
- 55 Методологии Kanban и Scrum объединяют следующие характеристики: ...



- 56) Методика, разработанная в 1984 году, которая используется для оценки эмоциональной реакции потребителя на отдельные характеристики продукта и позволяет управлять удовлетворенностью и лояльностью потребителей, упрощает и оптимизирует процесс потребления.
- 57) К компетенциям продуктового дизайнера ИС относятся: ...
- 58) В 1990 году ... сформулировал правила, которым должен соответствовать удобный пользовательский интерфейс
- 59) Целями разработки сценария диалога являются ...
- 60) Если число операций в проектируемой системе 9-10, то в интерфейсе рекомендуется использовать ...
- 61) Структура или структуры системы, которые включают элементы программы, видимые извне свойства этих элементов и связи между ними факторах – это ...
- 62) Установите соответствие между видами архитектуры ИС и их достоинствами:
- 63) Установите соответствие между видами архитектуры ИС и их недостатками:
- 64) Укажите последовательность проектирования пользовательского опыта
- 65) Использование технологий игровых методов в неигровых процессах для большей вовлеченности пользователей системы в процесс – это ...
- 66) Укажите инструменты проектирования интерфейсов в порядке их появления
- 67) Для создания анимированного ролика можно использовать ...
- 68) Для описания диалога пользователя и системы используют ... (укажите 3 варианта ответа)
- 69) Методика создания макета сайта, при котором сайт правильно отображается на экране любого устройства, – это ... (укажите 2 варианта ответа)
- 70) Иерархическая структура действий, реализованных в информационной системе, – это ...
- 71) Внутренний формат редактора Photoshop, который позволяет записывать изображение со многими слоями, – это ...



- (72) Установите соответствие между свойствами шрифтов и гарнитурами
- (73) Направление в дизайне интерфейсов, целью которого является графическая имитация объектов реального мира, – это ...
- (74) Установите соответствие между характеристиками юзабилити и их свойствами:
- (75) Графическое представление данных, где дополнительные переменные отображаются при помощи цвета – это
- (76) Юзабилити-тестирование помогает определить:
- (77) При использовании метода лабораторного тестирования ...
- (78) Установите последовательность проведения глубинного интервью
- (79) Установите соответствие между типами тестирования и их целями
- (80) Соответствие интерфейса ИС нормам, трендам и тенденциям современного мира – это ...
- (81) Понятие, которое означает насколько продуманно используется значение цветов и форм в дизайне – это ...