

Приложение 1
к комплекту оценочных материалов по программе
54.02.01 Дизайн (по отраслям)

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

ПК-1.1 Разрабатывать техническое задание согласно требованиям заказчика

Задание 1 (Основы проектной деятельности)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Что такое «три ограничения проекта» («железный треугольник»)?

1. Сроки, стоимость, содержание
2. Качество, риски, коммуникации
3. Команда, оборудование, материалы
4. План, бюджет, отчетность

Ответ:

Ключ ответа: 1

Задание 2 (Основы проектной деятельности)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Что такое Work Breakdown Structure (WBS)?

1. Иерархическая структура работ проекта
2. Структура управления проектом
3. Организационная структура проекта
4. Структура бюджета проекта

Ответ:

Ключ ответа: 1

Задание 3 (Математика)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

В брифе две задачи: создание логотипа, выполнение которой займет 6 дней, а также разработка макета упаковки – 8 дней. При совместной работе время сокращается на 3 дня. Сколько дней займет проект, если делать задачи последовательно?

1. 14 дней
2. 11 дней
3. 17 дней
4. 10 дней

Ответ:

Ключ ответа: 2

Задание 4 (Архитектурная физика, ГИА)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

При разработке технического задания дизайнер должен учесть требование заказчика о «масштабируемости логотипа». Какой из перечисленных пунктов ТЗ наиболее точно отражает это требование?

1. Логотип должен быть выполнен в векторном формате
2. Логотип должен содержать не более трех цветов
3. Логотип должен быть стилизован под винтаж
4. Логотип должен сопровождаться описанием

Ответ:

Ключ ответа: 1

Задание 5 (Архитектурная физика)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Заказчик в техническом задании указал необходимость «адаптивности макета». Какой пункт в ТЗ должен это отражать?

1. Макет должен быть подготовлен в нескольких вариантах для печати и веба.
2. Макет должен корректно отображаться на экранах разных размеров (десктоп, планшет, телефон).
3. Макет должен использовать адаптивную цветовую палитру.
4. Макет должен включать интерактивные элементы.

Ответ:

Ключ ответа: 2

Задание 6 (Рисунок с основами перспективы)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

В линейной перспективе линии, параллельные в натуре, сходятся в:

1. Точки схода
2. Линии горизонта
3. Картинной плоскости
4. Диметрии

Ответ:

Ключ ответа: 1

Задание 7 (Рисунок с основами перспективы, ПП.01.01.Производственная практика)

Прочтайте текст и запишите ответ.

В практике дизайнера скетчинга и создания технических иллюстраций часто используют упрощённую перспективную схему, в которой вертикальные линии остаются строго вертикальными, а сходятся только линии, уходящие в глубину. Как называется этот тип перспективы?

Ответ:

Ключ ответа:

Эталонный ответ 1. одноточечная перспектива

Эталонный ответ 2. фронтальная перспектива

Задание 8 (История дизайна)

Прочтайте текст, выберите правильный ответ.

Для какого стилевого направления в дизайне начала XX века характерны лаконичные формы, отказ от орнамента и принцип «форма следует за функцией»?

1. Барокко
2. Модерн (Ар-Нуво)
3. Функционализм
4. Рококо

Ответ:

Ключ ответа: 3

Задание 9 (Методология дизайна, ГИА)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

На каком этапе дизайн-проектирования проводится анализ аналогов, формулировка концепции и определение целей проекта?

1. Эскизирование
2. Предпроектный анализ
3. Реализация

4. Презентация

Ответ: _____

Ключ ответа: 2

Задание 10 (Методология дизайна, УП.01.01.Учебная практика)

Прочтите текст, выберите правильные ответы.

Какие из перечисленных пунктов являются обязательными для включения в техническое задание на разработку логотипа?

1. Точные размеры логотипа в сантиметрах для всех носителей
2. Целевая аудитория бренда
3. Цветовая палитра (основные и дополнительные цвета)
4. Любой цвет генерального директора
5. Требования к форматам файлов (векторные, растровые)

Запишите выбранные варианты ответов в поле для ответов без пробелов и знаков препинания

Ответ: _____

Ключ ответа: 235

Задание 11 (Дизайн-проектирование, ГИА)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Какой раздел рабочей документации интерьера содержит точные указания по отделке всех поверхностей, типу и цвету материалов?

1. Развортки стен
2. Схема расстановки мебели
3. План полов
4. Ведомость отделки помещений

Ответ: _____

Ключ ответа: 4

Задание 12 (Дизайн-проектирование, УП.01.01.Учебная практика)

Прочтите текст, установите соответствие.

Установите соответствие между ключевым требованием заказчика к дизайн-проекту и разделом технического задания, в котором это требование должно быть детализировано

Раздел технического задания		Требования заказчика к дизайн-проекту	
A	«Изображения на сайте должны подгружаться мгновенно»	1	Требования к фирменному стилю
B	«Цвета должны соответствовать цветам нового брендбука»	2	Требования к производительности (скорости загрузки)
V	«Шрифт должен быть легко читаемым на мобильных устройствах»	3	Требования к контенту
		4	Требования к типографике и читаемости
		5	Требования к хостингу

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами.

A	Б	В

Ключ ответа: A2 Б1 В4

Задание 13 (Основы проектной и компьютерной графики, ПП.01.01.Производственная практика)

Прочтите текст и запишите ответ.

Какое расширение файла по умолчанию имеют векторные проекты, созданные в Adobe Illustrator?

Ответ: _____

Ключ ответа:

Эталонный ответ 1. .ai

Задание 14 (Основы проектной и компьютерной графики, ПП.01.01.Производственная практика)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Заказчик в ТЗ указал, что логотип должен быть представлен в формате, который можно масштабировать без потери качества для печати на крупных носителях. Какой формат файла дизайнер должен предоставить в первую очередь?

1. JPG
2. PSD
3. AI
4. PNG

Ответ: _____

Ключ ответа: 3

Задание 15 (Методы расчета основных технико-экономических показателей проектирования, ГИА)

Прочтите текст, выберите правильные ответы.

При составлении технико-экономического обоснования дизайн-проекта дизайнер должен рассчитать ключевые показатели. Какие из перечисленных показателей являются обязательными для оценки экономической эффективности проекта?

1. Срок окупаемости (PP)
2. Чистый дисконтированный доход (NPV)
3. Любимый цвет заказчика
4. Внутренняя норма доходности (IRR)
5. Количество эскизов в проекте

Запишите выбранные варианты ответов в поле для ответов без пробелов и знаков препинания

Ответ: _____

Ключ ответа: 124

Задание 16 (Моделирование и проектирование интерьера, ГИА)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Какой принцип организации пространства предполагает его условное разделение на зоны с различными функциями?

1. Ритм
2. Доминанта
3. Зонирование
4. Конtrаст

Ответ: _____

Ключ ответа: 3

Задание 17 (Моделирование и проектирование интерьера, Производственная практика (преддипломная))

Прочтите текст, заполните пропуски.

В техническом задании на дизайн интерьера обязательно указывается _____, которая определяет общую идею и образное решение пространства. Также в ТЗ фиксируется _____, который задает порядок и сроки выполнения всех работ.

Ответ: _____

Ключ ответа:

Эталонный ответ 1. концепция, календарный план

Эталонный ответ 2. концепция, график работ

Задание 18 (Дизайн-проектирование ландшафтных объектов)

Прочтите текст, выберите правильный ответ.

Какие растения являются основой для формирования объемно-пространственной структуры сада и создают его «скелет»?

1. Летники (однолетники)
2. Древесно-кустарниковые растения
3. Луковичные
4. Почвопокровные

Ответ: _____

Ключ ответа: 2

Задание 19 (Дизайн-проектирование ландшафтных объектов, Производственная практика (преддипломная))

Прочтите текст и установите последовательность.

Какая последовательность этапов разработки технического задания?

1. Анализ требований заказчика и целевой аудитории
2. Согласование и утверждение ТЗ с заказчиком
3. Создание эскизов и концепций
4. Структурирование требований и написание документа
5. Сбор и изучение материалов по проекту

Запишите соответствующую последовательность в поле для ответов без пробелов и знаков препинания

Ответ: _____

Ключ ответа: 51432

Задание 20 (Производственная практика (преддипломная))

Прочтите текст, выберите правильные ответы.

При прохождении преддипломной практики студент-дизайнер выполняет анализ проекта для разработки технического задания (ТЗ). Какие из перечисленных действий являются обязательными на этапе предпроектного анализа?

1. Изучение целевой аудитории проекта
2. Проведение опроса среди друзей о личных предпочтениях в дизайне
3. Анализ аналогов и конкурентов на рынке
4. Определение бюджета и сроков реализации проекта
5. Подбор музыкального сопровождения для презентации проекта

Запишите выбранные варианты ответов в поле для ответов без пробелов и знаков препинания

Ответ: _____

Ключ ответа: 134