

Согласовано
Начальник отдела сопровождения
ООО «Бирсек»
«30» 10 8 2023 г.
Ефремов А.А.

УТВЕРЖДАЮ
Директор СКЛ(ф)СПбГУТ
А.В. Казаков
«30» 10 8 2023 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
(КВАЛИФИКАЦИОННОМУ ЭКЗАМЕНУ)
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям
служащих (Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин)
10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем**

Квалификационный экзамен является итоговой формой контроля по профессиональному модулю и проверяет готовность студента к выполнению указанного вида профессиональной деятельности, сформированности у него видов практического опыта, определенных в рабочей программе профессионального модуля. К экзамену допускаются студенты, имеющие оценку по комплексному дифференцированному зачету по МДК04.01, УП04, ПП04.

При выполнении заданий студенты могут пользоваться персональными компьютерами и периферийным оборудованием, программным обеспечением, Интернет-ресурсами, которые разрешены к использованию на квалификационном экзамене и указаны в билете в разделе инструкция.

Результаты квалификационного экзамена определяются на основании оценочной ведомости и результатов решения профессиональных задач оценками «отлично», «хорошо» «удовлетворительно», «неудовлетворительно», вносятся в итоговую ведомость квалификационного экзамена аттестационной комиссии и объявляются в тот же день.

Решение аттестационной комиссии об окончательной оценке студента по квалификационному экзамену принимается на закрытом заседании простым большинством голосов членов аттестационной комиссии, участвующих в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

Критерии оценки квалификационного экзамена

| Оценка | Критерии |
|-----------|---|
| «отлично» | Все задания выполнены в полном объеме, а именно: правильно и безопасно организовано рабочее место, собраны и подключены периферийные устройства, созданы, правильно отформатированы и отредактированы документы (текстовые документы, электронные таблицы), верно выполнены расчеты в таблицах; созданы и отредактированы графические или иные мультимедиа-объекты: логотипы, баннеры, коллажи, презентации. Ответы получены на все дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. |
| «хорошо» | Все задания выполнены в полном объеме, а именно: правильно и безопасно организовано рабочее место, собраны и подключены периферийные устройства, созданы, правильно отформатированы и отредактированы документы (текстовые документы, электронные таблицы); созданы и отредактированы графические или иные мультимедиа-объекты, но допущены некоторые неточности или погрешности. Ответы получены практически на все дополнительные вопросы |

| | |
|-----------------------|--|
| «удовлетворительно» | Задания выполнены не в полном объеме, а именно: правильно и безопасно организовано рабочее место, собраны и подключены периферийные устройства, созданы документы (текстовые документы, электронные таблицы); отредактированы графические или иные мультимедиа-объекты. Допущены ошибки и погрешности. Ответы получены не на все дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. |
| «неудовлетворительно» | Не выполнено ни одно задание. Неправильно и небезопасно организовано рабочее место, не подключены периферийные устройства. Не получены ответы на дополнительные вопросы членов аттестационной комиссии. |

Экзамен по профессиональному модулю проводится в устной форме по билетам. Билет содержит практические задания для проверки практического опыта (ПО):

ПО1*^{*}. Выполнять ввод и обработку текстовых данных.

ПО2*^{*}. Выполнять разметку и форматирование документов различных форматов.

ПО3*^{*}. Выполнять операции с объектами базы данных

Критерии оценивания экзаменационного задания.

Задание 1

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. С помощью графического редактора создайте и отредактируйте логотип Компании-застройщика.

3. В текстовом редакторе создайте рекламный буклет, включающий логотип из задания 2. Документ должен содержать отформатированный текст не менее 5 абзацев, маркированный список и может включать другие объекты по Вашему желанию.

4. Создайте базу данных Компании-застройщика состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|--|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный текстовый документ Созданная база данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видеоредакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для создания данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 2

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Создайте рекламную презентацию компании-застройщика, включающую текст, изображения, звук и другие объекты. Настройте и покажите презентацию.

3. Создайте базу данных Компании-застройщика состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|--|---|--|--|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Созданная презентация Созданная база данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР 5. Корректность демонстрации созданных презентаций ОПОР 6. Корректность демонстрации созданных медиафайлов ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места Соблюдение последовательности алгоритма создания презентации Включение в презентацию графических объектов, звука и пр. Выполнение настройки показа презентации Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 16 16 16 16 |

Задание 3

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. С помощью графического редактора создайте рекламный баннер о сезонных распродажах, проводимых в магазине.

3. В табличном редакторе создайте таблицу с произвольными товарами и рассчитайте стоимость товаров со скидками 5, 10, 20 процентов. Включите в документ изображение рекламного баннера, созданного в задании 2.

4. Создайте базу данных магазина состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный табличный документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания табличного документа | 16 |
| | | | Верные расчеты в табличном документе | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 4

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. С помощью графического редактора создайте логотип кафе.

3. В текстовом редакторе создайте в табличной форме прейскурант цен летнего кафе с фирменным логотипом кафе, созданным в задании 2. Логотип необходимо разместить в верхнем правом углу.

4. Создайте базу данных кафе, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|------------------------------|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* | Организованное рабочее место | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |

| | | | | |
|------|---|--|--|----|
| ПОЗ* | Созданное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видеоредакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для создания данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 5

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Создайте анимационную поздравительную открытку средствами графического редактора.

3. Создайте текстовый документ, в котором будет текст поздравления, удовлетворяющий следующим требованиям: шрифт Times New Roman, 14 пт, выравнивание по ширине, параметры страницы: сверху и снизу – 2 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см; цвет текста: первая строка - синий, вторая строка - зелёный, третья строка - чёрный.

4. Создайте базу данных агентства - праздник, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|---|--------------|
| ПО1* ПО2* ПОЗ* | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для создания | 16 |

| | | | | |
|--|--|--|---|------------------------|
| | | информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 3. Правильность обработки аудио-контента средствами звуковых и видео-редакторов. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | данного изображения. Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 16 16 |
|--|--|--|---|------------------------|

Задание 6

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. С помощью графического редактора создайте логотип - эмблему регистрационной компании.

3. Создайте в текстовом редакторе экранную форму для автоматизации процедуры регистрации клиентов в следующем виде:

| <i>Регистрационная форма</i> | | | | | |
|--|--|--|--------------------------------|--|-----------|
| <i>Сведения об участнике</i> | | | <i>Сведения об организации</i> | | |
| <i>Фамилия</i> | | | <i>Название</i> | | |
| <i>Имя</i> | | | <i>Вид деятельности</i> | | |
| <i>Отчество</i> | | | <i>№ дисконтной карты</i> | | |
| <i>Дата рождения</i> | | | <i>Телефон</i> | | |
| <i>Должность</i> | | | <i>Факс</i> | | |
| <i>Адрес</i> | | | <i>E-mail</i> | | |
| <i>Бронирование номера в гостинице</i> | | | | | |
| <i>В гостинице</i> | | | <i>с</i> | | <i>по</i> |
| <i>Дата заполнения</i> | | | | | |

4. Создайте базу данных компании, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2 ПО3 | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видеоредакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для создания данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 7

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. В табличном редакторе создайте таблицу по образцу. Значения цен в столбце В заполните произвольно, значение в столбце С вычислите по формуле и оформите в виде диаграммы.

| | A | B | C | D | E | F | G |
|---|--------------|----------------------|-----------------------|---|---------------------|---|-------------|
| 1 | Товар | Стоимость, \$ | Стоимость, руб | | | | |
| 2 | Хлеб | | | | Курс доллара | | 65,5 |
| 3 | Масло | | | | | | |
| 4 | Сыр | | | | | | |
| 5 | Икра | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |

3. Скачайте из Интернета изображения, отражающие наименование товаров таблицы. Применяя различные инструменты, обработайте изображения и добавьте в табличный документ из задания 2.

4. Создайте базу данных продовольственного магазина, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|---|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Обработка изображения Созданный табличный документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма обработки графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания табличного документа | 16 |
| | | | Верные расчеты в табличном документе | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 8

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений LibreOffice, графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Скачайте из Интернета 3 изображения по теме "Животный мир Смоленской области".

Проведите коррективку яркости и контраста изображений с помощью «Кривых» в графическом редакторе.

3. Создайте презентацию не менее 5 слайдов, демонстрирующую результаты вашей работы. Произведите оформление и настройку презентации.

4. Создайте базу данных зоопарка, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Обработанные изображения Созданная презентация Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР 5. Корректность демонстрации созданных презентаций ОПОР 6. Корректность демонстрации созданных медиафайлов ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места Соблюдение последовательности алгоритма создания презентации Включение в презентацию графических объектов, звука и пр. Соблюдение последовательности обработки изображений Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 16 16 16 16 |

Задание 9

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Наберите текст образца и отформатируйте его согласно указаниям.

Указания:

- Первая строка – Arial, размер 16, полужирный, выравнивание по центру.
- Вторая строка – Cambria, размер 14, подчёркнутый, выравнивание по центру.
- Третья строка - Times New Roman, размер 12, курсив, выравнивание по правому краю.
- Первый абзац - Arial, размер 14, обычный, выравнивание по ширине, отступ (красная строка) 1 см.

- Второй абзац- Arial, размер 14, зачёркнутый, выравнивание по ширине, отступ (красная строка) 1 см.
 - Третий абзац - Times New Roman, размер 14, выравнивание по левому краю, отступ – 0,5 см, подчёркнутый.
- Измените параметры страницы, установив верхнее, нижнее и правое поля по 2 см, левое – 2,5 см, ориентация – книжная.

Образец:

Текстовый процессор MS Word

Задание выполнил студент ... Ф.И.О.

Строка меню текстового редактора как элемент управления обеспечивает доступ ко всем возможностям программы. Этот доступ не самый удобный, но самый полный.

Меню, открывающиеся из строки меню, обладают свойством функциональной автонастройки.

3. Вставьте в текстовый документ логотип текстового редактора, созданный с помощью графического редактора с применением фильтров, слоев, текста. В документ ниже текста по центру поместите отредактированное изображение.

4. Создайте базу данных студенческой группы, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для создания данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 10

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донстройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Наберите текст образца и отформатируйте его. При создании списков используйте автоматическую нумерацию и соответствующий вид списка. Измените цвет шрифта каждого из пунктов нумерованного списка на красный, синий, зелёный соответственно. Измените заголовок списка на разрезанный шрифт.

Образец

Общие принципы разработки документов

1. При наборе документа с последовательным расположением абзацев проще сначала набрать текст, не форматировав его, а затем отформатировать его отдельные части.

2. Не следует использовать пробелы для выравнивания элементов текста, так как величина пробела зависит от типа и размера шрифта.

3. Не следует удалять набранный текст, если он неправильно отформатирован. Всегда имеется возможность его отформатировать.

3. Скачайте из Интернета изображение, отражающее содержание текста Образца. Проведите корректировку яркости и контраста изображения с помощью «Кривых» в графическом редакторе. В документ в левый верхний угол поместите отредактированное изображение.

4. Создайте базу данных магазина игрушек, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Отредактированное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для редактирования данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма редактирования графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 11

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Создайте маркированный список. Измените межстрочный интервал списка на полуторный.

Образец

Назначение программы Word:

- ✓ набор, редактирование, вёрстка текста и таблиц;
- ✓ просмотр на экране готового к печати документа без затраты бумаги на распечатку;
- ✓ вставка рисунков и слайдов;
- ✓ заготовка бланков, писем и других документов;
- ✓ проверка орфографии и поиск синонимов.

2. Скачайте из Интернета изображение, отражающее содержание текста Образца. Проведите корректировку яркости и контраста изображения с помощью «Кривых» в графическом редакторе. В документ в правый верхний угол поместите отредактированное изображение.

4. Создайте базу данных магазина бытовой техники, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Отредактированное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для редактирования данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма редактирования графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания | 16 |

| | | | | |
|--|--|--|--|-----|
| | | представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | текстового документа Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 1 б |
|--|--|--|--|-----|

Задание 12

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Напечатайте справку по приведённому образцу, которая должна содержать следующие данные и формат:

- 1) реквизиты учреждения (штамп учреждения), выдающего справку, – располагается в верхнем левом углу справки;
- 2) наименование организации, куда предоставляется справка – в верхнем правом углу справки;
- 3) слово «СПРАВКА» – по центру;
- 4) основной текст справки – по ширине;
- 5) должность и фамилия человека, выдавшего справку, – по ширине.

Образец

ООО Феникс
214000 Смоленск
ул. Ленина, д.129\1
Тел. 38-55-55

Налоговая инспекция

От _____ № _____

СПРАВКА

[Текст справки.] [Текст справки.][Текст справки.][Текст справки.][Текст справки.]
[Текст справки.] [Текст справки.][Текст справки.] [Текст справки.][Текст справки.]
[Текст справки.]

Начальник отдела кадров

Иванова М.И.

3. Скачайте из Интернета изображение, отражающее содержание текста Образца. Проведите корректировку яркости и контраста изображения с помощью «Кривых» в графическом редакторе. В документ по центру ниже текста поместите отредактированное изображение.

4. Создайте базу данных библиотеке, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Отредактированное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видеоредакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для редактирования данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма редактирования графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 13

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Создайте и заполните таблицу по образцу. Выполните расчет суммы.

Образец

| Название | | Стоимость |
|--------------|-----------------------------|---------------|
| ✓ | Оборудование | 1500,8 |
| ✓ | Канцелярские принадлежности | 43,2 |
| ✓ | Бумага для принтера | 200 |
| ✓ | Картридж | 226,5 |
| ✓ | Оплата услуг провайдера | 1500 |
| Сумма | | 3470,5 |

3. С помощью графического редактора создайте баннер о компонентах, представленных в образце и поместите его в таблицу из задания 2.

4. Создайте базу данных автомагазина, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Созданное изображение Созданный табличный документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР 7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания табличного документа | 16 |
| | | | Верные расчеты в табличном документе | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 14

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите доработку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Скачайте из Интернета изображение Автомобиля. Средствами графического редактора выполните тюнинг машины: установите карбоновый капот, замените диски, затонируйте стёкла, поменяйте краску.

3. Создайте презентацию с именем "Тюнинг машины", в которой поместите исходное изображение и результат вашей работы. Настройте презентацию.

4. Создайте базу данных автомастерской, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Обработанное изображение Созданная презентация Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР 5. Корректность демонстрации созданных презентаций ОПОР 6. Корректность демонстрации созданных медиафайлов ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания презентации | 16 |
| | | | Включение в презентацию графических объектов, звука и пр. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности обработки изображения | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Задание 15

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите доработку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Скачайте из Интернета изображение коттеджа. Средствами графического редактора выполните действия: измените цвет фасада, затонируйте стёкла, измените материал крыши.
3. Создайте презентацию с именем "Проект", в которой поместите исходное изображение и результат вашей работы. Настройте презентацию.
4. Создайте базу данных компании по ремонту коттеджей, состоящую из трех таблиц, трех запросов, трех форм.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|--|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Обработанное изображение Созданная презентация Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания презентации | 16 |
| | | ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. | Включение в презентацию графических объектов, звука и пр. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности обработки изображения | 16 |
| | | ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР 5. Корректность демонстрации созданных презентаций ОПОР 6. Корректность демонстрации созданных медиафайлов ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |
| | | | | |
| | | | | |

Задание 16

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться:

Оборудование: системный блок, мониторы, клавиатура, мышь, кабели.

Программное обеспечение: пакет приложений MicroSoft Office (LibreOffice), графический редактор Gimp, Blender, звуковой редактор Audacity.

Интернет-ресурсы.

Время выполнения задания – 30 минут.

Текст задания:

1. Организуйте свое рабочее место согласно следующим действиям:

Осмотрите рабочее место и убедитесь в его технической безопасности. Соберите и включите компьютер и необходимые периферийные устройства. В случае необходимости произведите донастройку необходимого аппаратного и программного обеспечения.

2. Скачайте из Интернета 5 изображений по теме "Цветы". Соедините эти изображения в коллаж, предварительно обработав средствами графического редактора.

3. Создайте текстовый документ с именем "Цветы", в который поместите коллаж. Ниже изображения создайте маркированный список, в котором будут отражены названия цветов и их основная характеристика. Требования к тексту: шрифт Times New Roman, 13 пт, курсив, межстрочный интервал - 1,5 строки.

| Предмет(ы) оценивания | Объект(ы) оценивания | Показатели оценки | Критерии оценки | Вес критерия |
|-----------------------|---|---|--|--------------|
| ПО1* ПО2* ПО3* | Организованное рабочее место Отредактированное изображение Созданный текстовый документ Создание базы данных | ОПОР 1. Соответствие последовательности ввода информации ее типу и применяемому программному обеспечению. ОПОР 2. Оформление информационных блоков в соответствии с требованиями и правилами размещения информации в документах. ОПОР 4. Правильность обработки визуального контента средствами графических и видео-редакторов. ОПОР7. Правильность сформированного и представленного отчет с заданными параметрами на основании запроса к базе данных | Правильная и безопасная организация рабочего места | 16 |
| | | | Обоснованность выбора графического редактора, необходимого для редактирования данного изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма редактирования графического изображения. | 16 |
| | | | Соблюдение последовательности алгоритма создания текстового документа | 16 |
| | | | Соблюдения последовательности алгоритма создания базы данных | 16 |

Составила преподаватель:

Скряго О.С.

РАССМОТРЕНО

Рассмотрено на заседании МК компьютерных сетей и администрирования

Протокол №1 от __.08.2023г

Председатель МК _____ Скряго О.С.