Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация

**«УРАЛЬСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Задания к контрольной работе

для студентов заочного отделения

 специальности

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Екатеринбург

2016

|  |  |
| --- | --- |
| ОДОБРЕНО цикловой комиссией информатики и вычислительной техникиПредседатель комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ О. Г. Максимова подписьПротокол № \_\_\_\_от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_\_ г. | УТВЕРЖДАЮЗаместитель директора по учебной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Н. Б. Чмель«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_\_ г. |

**Организация-разработчик**: Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация «Уральский промышленно-экономический техникум»

**Разработчик**:

Собянин Олег Алексеевич, преподаватель специальных дисциплин,

# Методические указания к выполнению контрольных работ

Цель контрольной работы – закрепление и проверка знаний, полученных студентами заочной формы обучения в процессе самостоятельного изучения учебного материала.

Студент заочной формы обучения должен выполнить контрольную работу в установленные графиком учебного процесса сроки.

Если работа не будет зачтена, необходимо ознакомиться с внесенными в нее поправками и замечаниями, проанализировать ошибки и выполнить ее повторно, устранив недостатки, отмеченные преподавателем в рецензии.

При работе над материалом использовать Электронно-Образовательный Ресурс Intuit.ru

# Требования к содержанию и оформлению контрольной работы

1. Номер варианта контрольной работы определяется по последней цифре номера зачетной книжки (или по последней цифре порядкового номера Ф.И.О. студента в списке журнала группы, если он взят за основу при определении варианта); цифра «0» означает вариант № 10.
2. Работа представляется в машинописном варианте. К текстам, подготовленным с помощью текстового процессора, предъявляются следующие требования: шрифт Times New Roman, 14; междустрочный интервал 1,5; поля: верхнее – 2см, нижнее – 2 см., левое – 2,5 см, правое – 1,5 см.
3. В начале работы должен быть указан номер варианта задания.
4. Перед ответом на вопрос должно быть приведено его условие.
5. В практическом задании необходимо составить пошаговый отчет выполнения задания со скриншотами, который включается в текст контрольной работы..

**Распределение заданий по вариантам**

|  |  |
| --- | --- |
| № варианта | Теоретический вопрос |
| 1 вопрос | 2 вопрос |
| 1 | 1 | 11 |
| 2 | 2 | 12 |
| 3 | 3 | 1 |
| 4 | 4 | 2 |
| 5 | 5 | 3 |
| 6 | 6 | 4 |
| 7 | 7 | 5 |
| 8 | 8 | 6 |
| 9 | 9 | 7 |
| 10 | 10 | 8 |

# 1. Теоретический вопрос

По заданной теме составить конспект объемом не более 2 страниц.

1. Основы информационной культуры
2. Документальные потоки и коммуникация
3. Инструменты традиционного и сетевого информационного поиска
4. Электронные ресурсы информации
5. Информатизация и информационное общество
6. Информационные технологии
7. Передача информации
8. Обработка данных
9. Экономические информационные системы
10. Системы управления ресурсами предприятия (ERP-системы)
11. Системы бизнес-интеллекта (BI-системы)
12. Аналитические приложения

# 2. Практическое задание

1. Используя Электронно-Образовательный Ресурс (ЭОР), выполнить следующие задания:
2. Завести собственный аккаунт на Google.com
3. Создать документ совместного пользования и дать доступ к нему своим одногруппникам
4. Создать папку совместного пользования и дать доступ к нему своим одногруппникам

# Список рекомендуемой литературы

1. ГОСТ 7.1–2003 Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления. – М.: Изд-во стандартов, 2004. – 64 с
2. Афанасьева, А. «Информационное общество» дошло до президиума правительства / А. Афанасьева. [Электронный ресурс] Режим доступа <http://www.comnews.ru/node/21710>
3. Макарова, Н. Информатика / Н. Макарова, В. Волков. – СПб.: Питер, 2011. – 576 с.
4. Мельников, В. Информационные технологии / В. Мельников. – М.: Академия, 20129. – 432 с.
5. Перфильева, О. В. Проблема цифрового разрыва и международные инициативы по ее преодолению / О. В. Перфильева // Вестник международных организаций. – 2013. – № 2(10). – С. 34-48.
6. Уэбстер, Ф. Теории информационного общества / Ф. Уэбстер. – М.: Аспект Пресс, 2014. – 400 с.