**20.05.2020г**

**«Коммерция (по отраслям)»**

**1 курс**

**Информатика**

1.Тема: «Создание диаграмм средствами MS Excel. Форматирование ячеек в MS Excel»

Цель: познакомиться со способами создания и форматирования диаграмм в Excel

Задание: §4.6, §4.8 Михеева, выполнить тестовое задание

**Тест**

**«Табличный процессор MS Excel»**

**1. Электронная таблица – это …**

1. Совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой-либо предметной области или разделе предметной области

2. Программы для работы с данными, записанными в таблице

3. Массивы данных об объектах и явлениях реального мира

4. Приложение Windows, предназначенное для создания просмотра, модификация и печати текстовых документов

5. Специальная модель структурирования, представленная для обработки произвольной информации, тесно связанная с текстовыми документами и с базами данных

**2. Microsoft Excel (MS Excel) – это…**

1. Приложение Windows, предназначенное для создания просмотра, модификация и печати текстовых документов

2. Программа, предназначенная для обработки электронных таблиц под управлением Windows

3. Система управления информацией под контролем операционной системы Windows

4. Программа, предназначенная для создания и редактирования на экране изображений

5. Программы для работы с данными, записанными в таблице.

**3. Запуск программы Microsoft Excel:**

1. Пуск – Найти – Microsoft Excel

2. Пуск – Все программы – Microsoft Office - Microsoft Excel

3. Пуск – Microsoft Excel

4. Пуск – Стандартные – Microsoft Excel

5. Пуск – Документы – Microsoft Excel

**4. Электронная таблица MS Excel состоит из …**

1. 65536 строк и 256 столбцов

2. 24 строк и 16384 столбцов

3. 256 строк и 65536 столбцов

4. 16384 строк и 24 столбцов

5. 24 строк и 256 столбцов

**5. В MS Excel на пересечении столбца и строки располагается основной структурный элемент таблицы**

1. Ячейка

2. Строка

3. Адрес ячейки

4. Формула

5. Блок

**6. B MS Excel группу расположенных рядом и образующих прямоугольник ячеек можно назвать:**

1. Листом

2. Диапазоном

3. Таблицей

4. Сегментом

5. Книгой

**7. Какие имена можно давать листам электронной таблицы?**

1. Любые, по желанию пользователя

2. Имя листа должно обязательно содержать в себе его порядковый номер

3. Любое содержащее не более 31 символа и не содержащее символы / \ \* ? : ' [ ]

4. Имя листа должно иметь вид "Лист\*" где вместо звездочки должно стоять число

5. Любое только буквами латинского алфавита и не более 31 символа

**8. Что используется в Excel для наглядного представления числовых данных?**

1. графические объекты Word Art

2. автофигуры

3. графические рисунки

 4. диаграммы

**9. К какой категории относится функция ЕСЛИ?**

1. математической;

2. статистической;

3. логической;

4. календарной.

**10. Можно ли убрать сетку в электронной таблицу Excel?**

1.Нет

2.Да

3.Да, если снята защита от редактирования таблицы

Тема: «Абсолютная адресация ячеек Поиск, фильтрация и сортировка данных в MS Excel»

Цель: рассмотреть назначение и использование сортировки и фильтрации данных в электронных таблицах.

Задание: §4.5 Михеева, ответить на вопросы 5-11 стр.168

**Родная литература**

Практическое занятие Тема: Работа с информационными источниками

Цель занятия:

- формирование умений и навыков ведения научно-исследовательской работы;

- овладение современными методами поиска, обработки и использования информации

Задание. Составить план по одному из прочитанных произведений

**ОБЖ**

Тема: «Размещение и быт военнослужащих. Прохождение военной службы по контракту»

Цель: познакомить учащихся с размещением и бытом военнослужащих.

Задание: конспект в тетрадь.