Кировское областное государственное профессиональное образовательное бюджетное учреждение «Нолинский техникум механизации сельского хозяйства»

(КОГПОБУ «НТМСХ»)

**Задание по дисциплине "Информационные технологии в профессиональной деятельности"**

**для студентов 1 курса по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет по отраслям**

**Тема:** Создание и редактирование электронных таблиц, ввод формул в таблицу, сохранение таблицы на диске.

**Цель занятия:** Получить практические навыки создания и редактирования электронных таблиц, ввода формул в таблицу, сохранения таблицы на диске

**Норма времени:** 2 часа

**Организация рабочего места:** ПК, технологическая карта

**Задание:**

1. Повторить лекционный материал по теме «Создание и редактирование электронных таблиц, ввод формул в таблицу, сохранение таблицы на диске».
2. Выполнить предложенные задания.
3. **Отправить выполненные задания на электронную почту** **iribia@mail.ru**

**Указать!!!! Название файла:**

***Группа\_ИТ\_ФИОстудента\_20.05.2020***

**ВНИМАНИЕ!! Название файла должно быть написано правильно!**

**Ход работы:**

1. **Составьте прайс-лист по образцу:**

|  |  |
| --- | --- |
| j0177923 | Прайс-лист магазина**"РОГА И КОПЫТА"** |
|  |  | **20.05.2020** |
|  | Курс доллара | . |
|  |  |  |
| **Наименование товара** | **Цена в у.е.** | **Цена в грн.** |
| Тетрадь в клеточку | $0,20 |  |
| Тетрадь в линеечку | $0,20 |  |
| Пенал | $2,00 |  |
| Ручка | $0,50 |  |
| Карандаш | $0,20 |  |
| Линейка | $0,30 |  |
| Резинка | $0,40 |  |

**Этапы выполнения задания:**

1. Выделите ячейку **В1** и введите в нее заголовок таблицы **Прайс-лист магазина "РОГА И КОПЫТА"**
2. В ячейку **С2** введите функцию **СЕГОДНЯ** (Поставьте знак **«=»** ⇨ Нажмите кнопку **<fx>** на панели инструментов. В поле **КАТЕГОРИЯ** выберите **Дата и Время**. В нижнем поле выберите функцию **Сегодня**).
3. В ячейку **В3** введите слова «**Курс доллара**», в **С3** – курс доллара на сегодняшний день.
4. К ячейке **С3** примените денежный формат (**Формат** ⇨ **Формат яче**ек ⇨ **Вкладка Число** ⇨ **Числовой формат** ⇨ **Денежный** ⇨ **Обозначение** можно выбрать произвольное).
5. В ячейки **А5:В5** введите заголовки столбцов таблицы.
6. Выделите их и примените полужирный стиль начертания и более крупный шрифт.
7. В ячейки **А6:А12** и **В6:В12** введите данные.
8. В ячейку **С6** введите формулу: **= В6\*$C$3**. (**$** означает, что используется абсолютная ссылка).
9. Выделите ячейку **С6** и протяните за маркер заполнения вниз до ячейки **С13**.
10. Выделите диапазон ячеек **С6:С13** и примените к ним денежный формат.
11. Выделите заголовок – ячейки **В1:С1** и выполните команду **Формат Ячейки**, вкладка **Выравнивание** и установите переключатель «**Центрировать по выделению**» (Горизонтальное выравнивание), «**Переносить по словам**». Увеличьте шрифт заголовка.
12. В левой части прайс-листа вставьте картинку по своему вкусу.
13. Измените название **ЛИСТ1** на **Прайс-лист**.

**2. Рассчитайте ведомость выполнения плана товарооборота киоска №5 по форме:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Месяц** | **Отчетный год** | **Отклонение от плана** |
|  |  | **план** | **фактически** | **выполнение, %** |  |
| i | Mi | Pi | Fi | Vi | Oi |
| 1 | Январь | 7 800,00 р. | 8 500,00 р. |  |  |
| 2 | Февраль | 3 560,00 р. | 2 700,00 р. |  |  |
| 3 | Март | 8 900,00 р. | 7 800,00 р. |  |  |
| 4 | Апрель | 5 460,00 р. | 4 590,00 р. |  |  |
| 5 | Май | 6 570,00 р. | 7 650,00 р. |  |  |
| 6 | Июнь | 6 540,00 р. | 5 670,00 р. |  |  |
| 7 | Июль | 4 900,00 р. | 5 430,00 р. |  |  |
| 8 | Август | 7 890,00 р. | 8 700,00 р. |  |  |
| 9 | Сентябрь | 6 540,00 р. | 6 500,00 р. |  |  |
| 10 | Октябрь | 6 540,00 р. | 6 570,00 р. |  |  |
| 11 | Ноябрь | 6 540,00 р. | 6 520,00 р. |  |  |
| 12 | Декабрь | 8 900,00 р. | 10 000,00 р. |  |  |

1. Заполнение столбца **Mi** можно выполнить протяжкой маркера.
2. Значения столбцов **Vi** и **Oi** вычисляются по формулам: **Vi=Fi / Pi; Oi=Fi – Pi**
3. Переименуйте **ЛИСТ2** в **Ведомость**.
4. Сохраните таблицу в своей папке под именем **Практическая работа 1.**
5. **Отправьте работу преподавателю**

**Дата выдачи задания: 20.05.2020 г.**