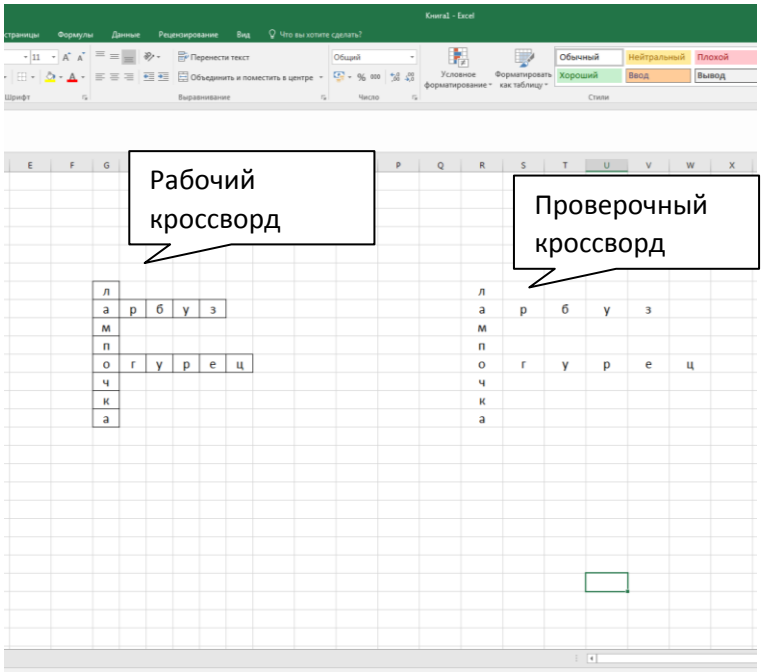
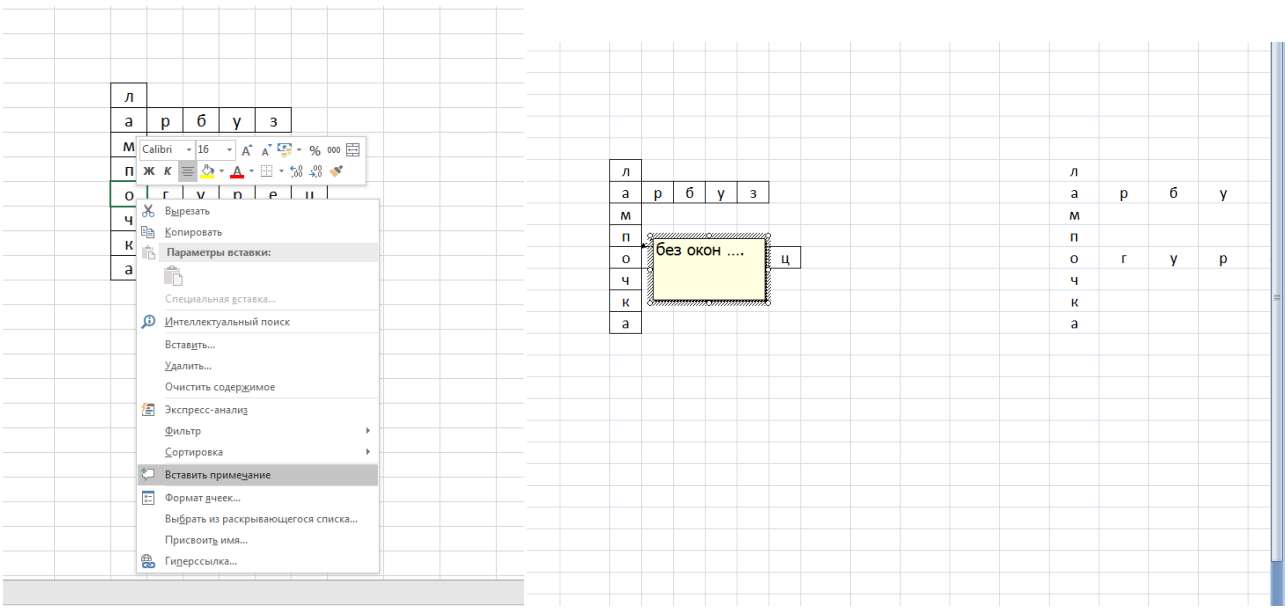
Кроссворд с условным форматированием

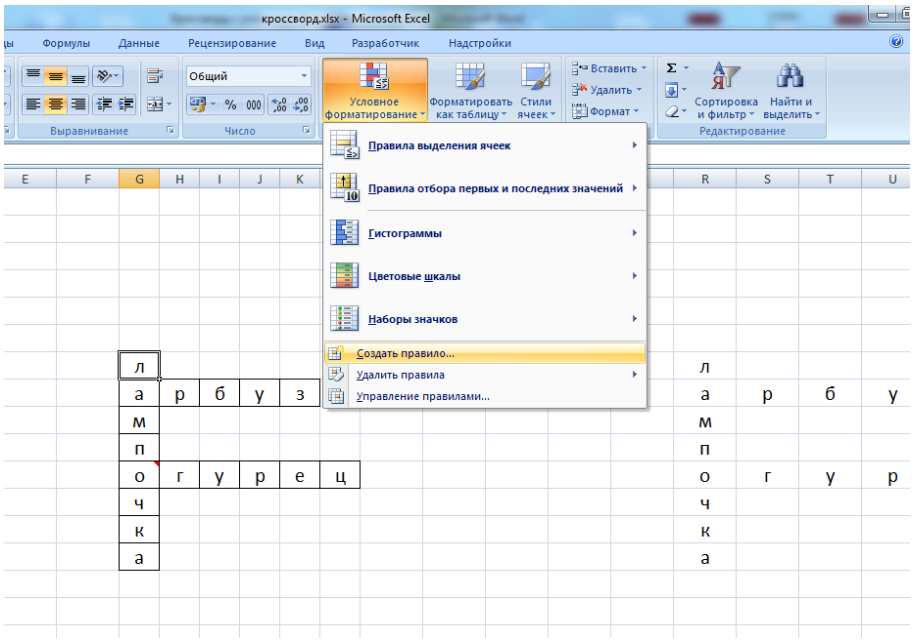
1. Создать кроссворд: вписать буквы в ячейки
2. Создать копию Вашего кроссворда



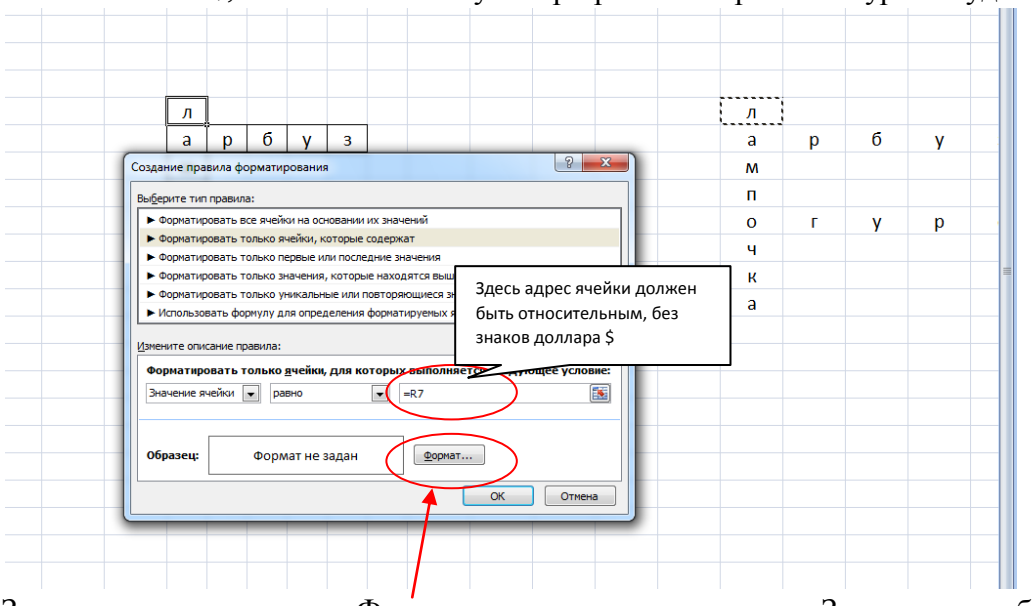
3. Написать задания через примечания – ПКМ (правая кнопка мышки)/Вставить примечание



4. **Создание правил условного форматирования:**
   Правило 1: ячейка с правильной буквой заливается зеленым цветом (цвет ячейки может быть любым)
   «если буква в указанной ячейке рабочего кроссворда точно такая же, как в проверочном кроссворде, то она будет заливаться зеленым цветом»
   Выделить ячейку с буквой в рабочем кроссворде (в примере выделена ячейка с буквой «л»), затем заходим в условное форматирование→Создать правило



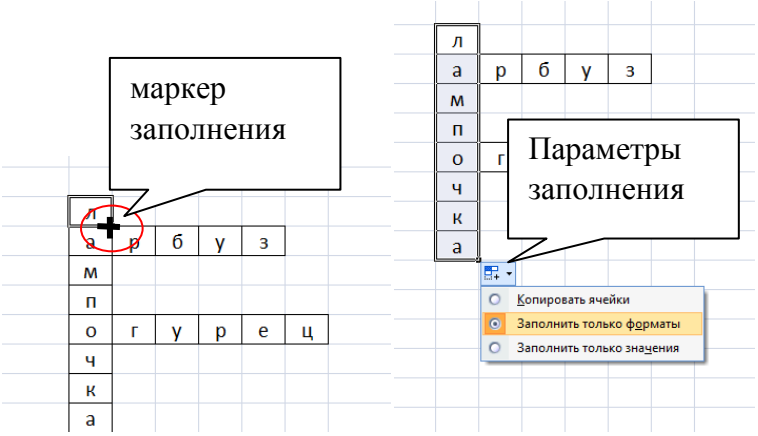
Выбрать «Форматировать только ячейки, которые содержат»→ «значение ячейки» равно →в правом поле ставим курсор мыши и щелкаем по ячейке проверяющего кроссворда с соответствующей буквой→адрес ячейки сделать относительным, т.е. убрать в адресе ячейки символ $, нажимая клавишу F4 три раза или просто аккуратно удаляем знаки $.



Затем нажимаем кнопку «Формат», переходим на вкладку «Заливка» и выбираем цвет заливки, затем во всех окнах нажимаем «Ок». Первое правило готово!

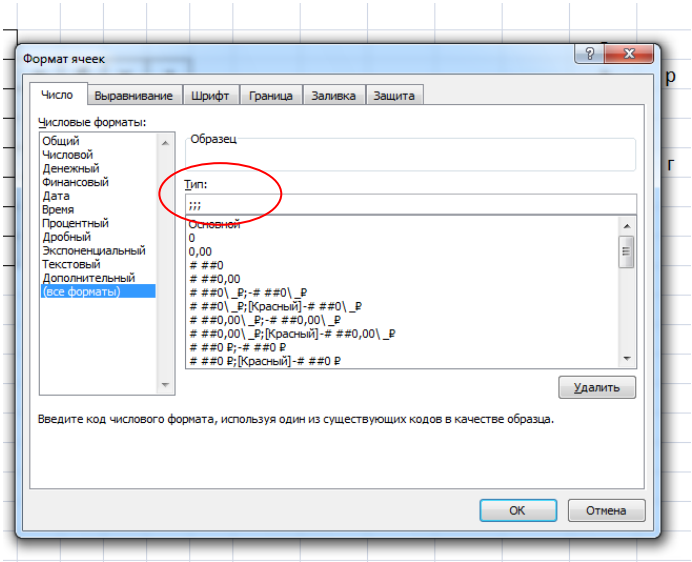
Аналогичным способом создаем еще два правила: для ячейки с неправильной буквой (значение ячейки не равно значению в соответствующей ячейки проверочного кроссворда), третье правило: для случая, когда ячейка пустая – значение ячейки равно 0 (нулю).

Копирование правил на все остальные ячейки: в правом нижнем углу ячейки находится маркер заполнения, удерживая левую кнопку мыши, берем за маркер и тянем вдоль слова (все буквы станут одинаковыми, не пугайтесь), в правом нижнем углу слова появится кнопочка – «Параметры заполнения», выбрать «Заполнить только форматы». Аналогично копируем правила в остальные ячейки с буквами.



Спрятать проверочный кроссворд.

Один из способов: выделить проверочный кроссворд, ПКМ по выделенной области→Формат ячеек→общие, слева выбираем «все форматы», справа в строке «Тип» ставим три знака «;»

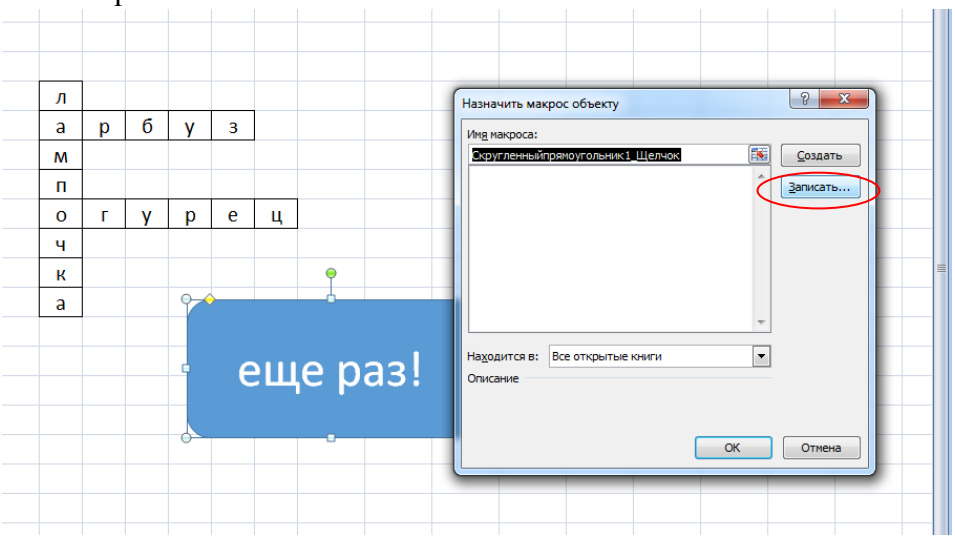


Пишем макрос – для кнопки, при нажатии на которую кроссворд будет очищаться:

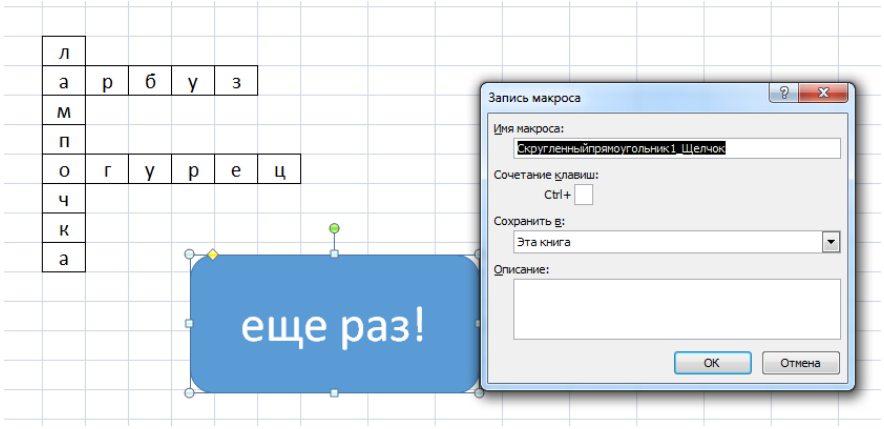
Роль кнопки выполняет фигура: Вставка→Фигуры. Выбираем любую фигуру и рисуем ее на листе. На фигуре можно написать «Заново», «Еще раз» и т.п.

ПКМ по фигуре→назначить макрос

Имя макроса можно не менять

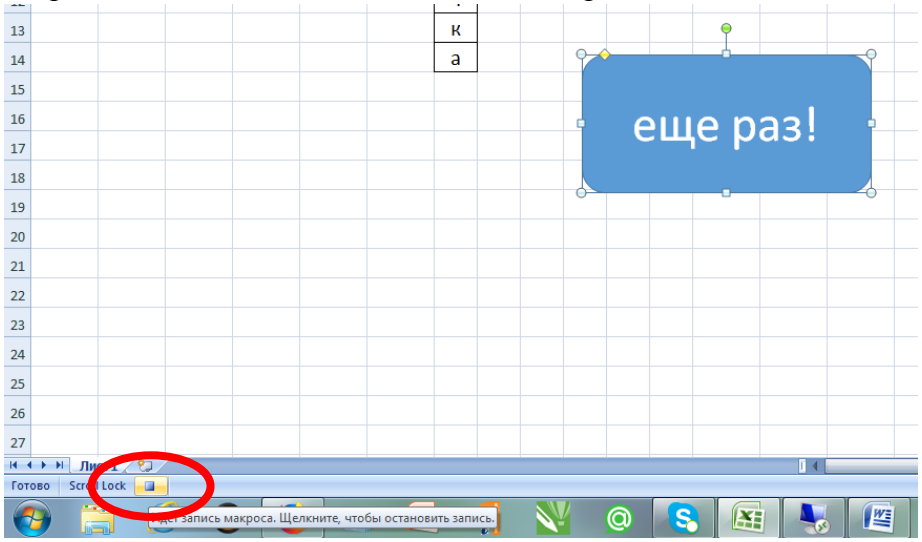


В появившемся окне нажимаем кнопку «Записать»



В следующем окне – «ОК»

Как понять, что запись макроса началась: в левом нижнем углу окна появится маленький квадратик, если на него навести мышку (но не нажимать), появится надпись «Идет запись макроса. …». После окончания записи макроса нажать на этот квадратик.

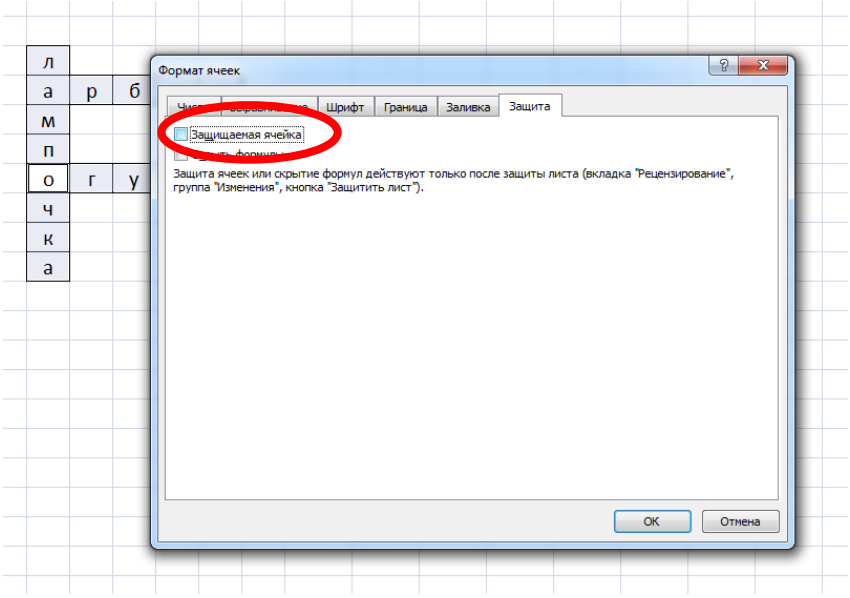


Далее выполняем следующую последовательность действий:

1. Выделить одно слово в Вашем кроссворде
2. Нажать кнопку «Delete» на клавиатуре
3. И так проделать со всеми словами рабочего кроссворда
4. После того как все буквы из ячеек кроссворда будут удалены, нажать на квадратик – закончить запись макроса.

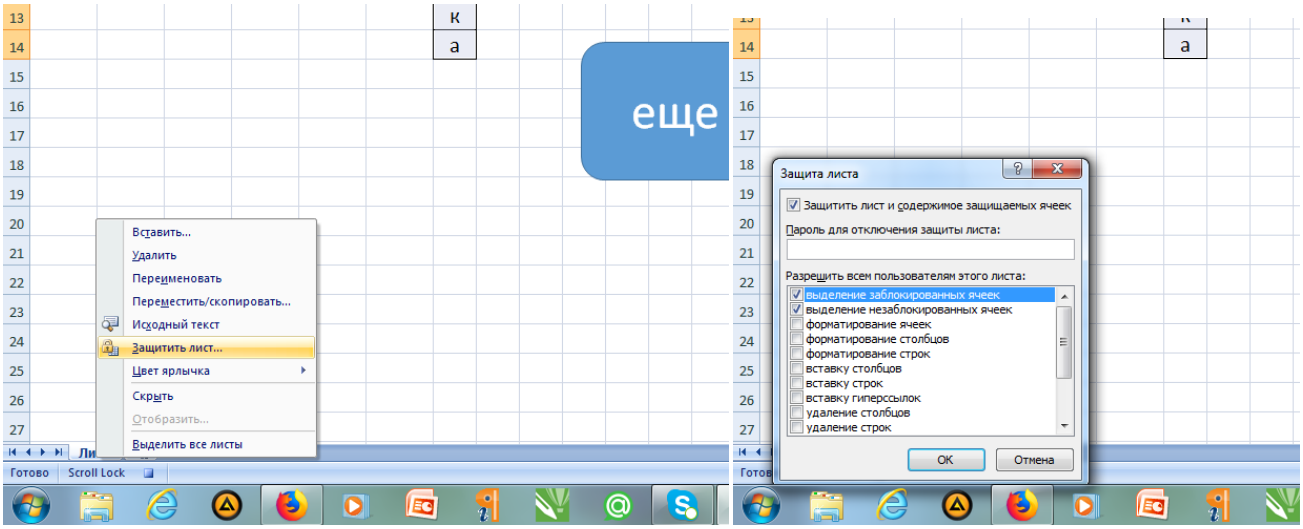
Защита ячеек

Выделить ячейки кроссворда →ПКМ→Формат ячеек→Защита→убрать галочку в пункте «Защищаемая ячейка»→ОК.



Защита листа

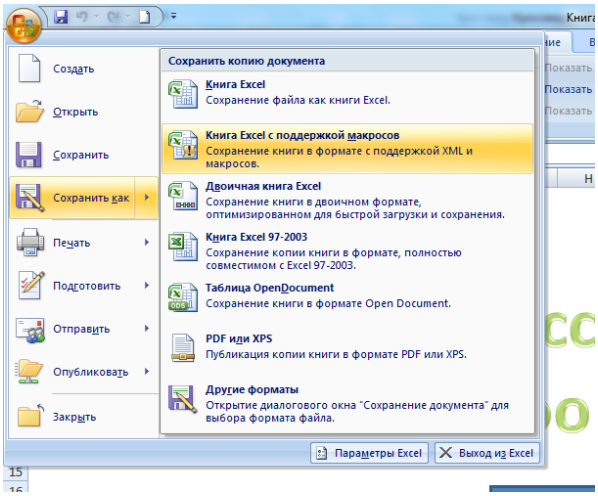
ПКМ по ярлыку листа→Защитить лист. Оставляем галочки только в пунктах «выделение заблокированных ячеек» и «выделение незаблокированных ячеек», при желании можно поставить пароль (если пароль забудете, восстановить его невозможно!).



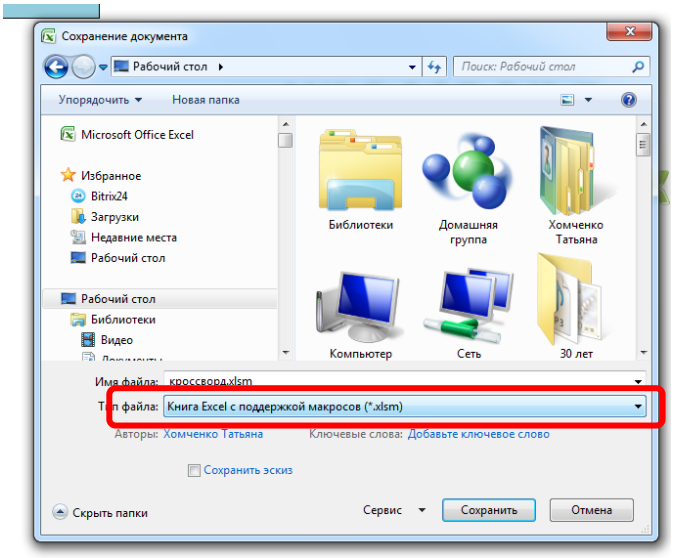
Кроссворд готов! Проверьте его работу!

Сохранение файла:

Т.к. файл содержит макрос, сохраняется он как книга Excel с поддержкой макроса, иначе макрос работать не будет!



Или


Сохранение документа
Рабочий стол
Поиск: Рабочий стол
Упорядочить
Новая папка
Microsoft Office Excel
Избранное
Bitrix24
Загрузки
Недавние места
Рабочий стол
Рабочий стол
Библиотеки
Видео
Библиотеки
Домашняя группа
Хомченко Татьяна
Компьютер
Сеть
30 лет
Имя файла: кроссворд.xlsm
Тип файла: Книга Excel с поддержкой макросов (*.xlsm)
Авторы: Хомченко Татьяна
Ключевые слова: Добавьте ключевое слово
Сохранить эскиз
Скрыть папки
Сервис
Сохранить
Отмена