Возможности табличного процессора по построению диаграмм для наглядного представления статистических данных

современная школа

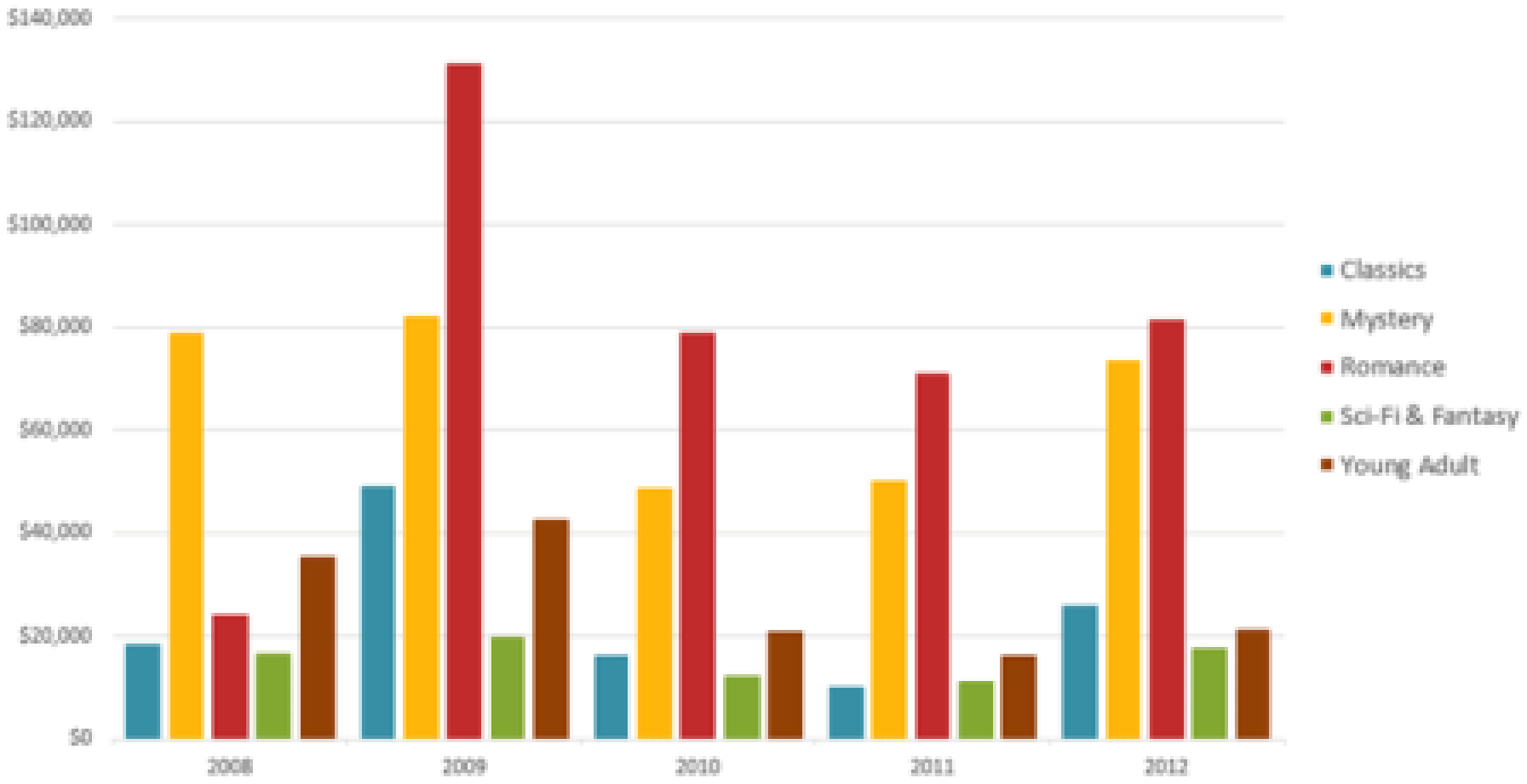
Хорин Евгений Викторович

ЦНППМ
центр непрерывного повышения педагогического мастерства

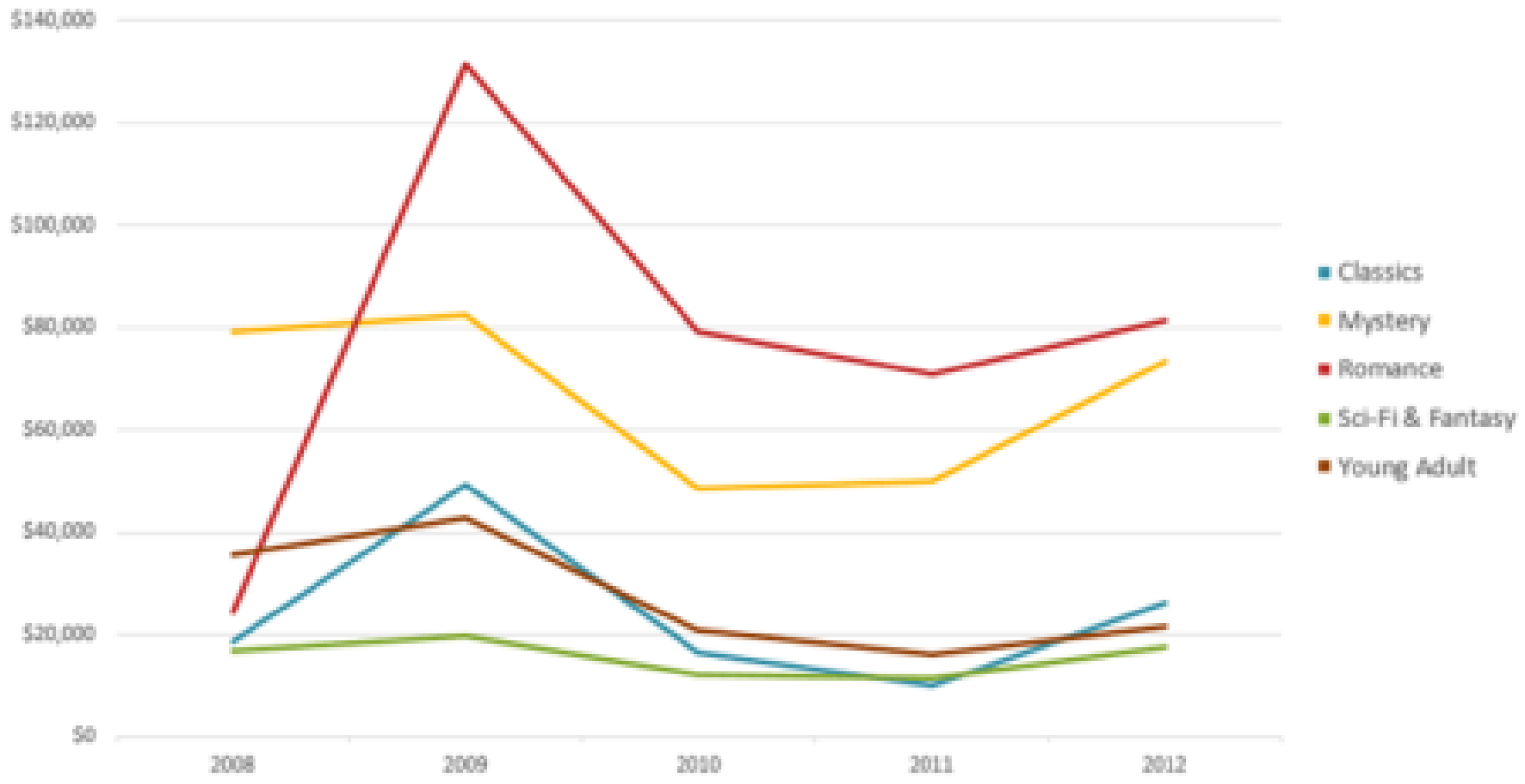
Диаграммы позволяют наглядно представить данные, чтобы произвести информация, представленная в графическом виде лучше усваивалась аудиторией. Диаграммы из табличного редактора можно перенести в текстовый файл или в презентацию.

современная школа

Гистограмма

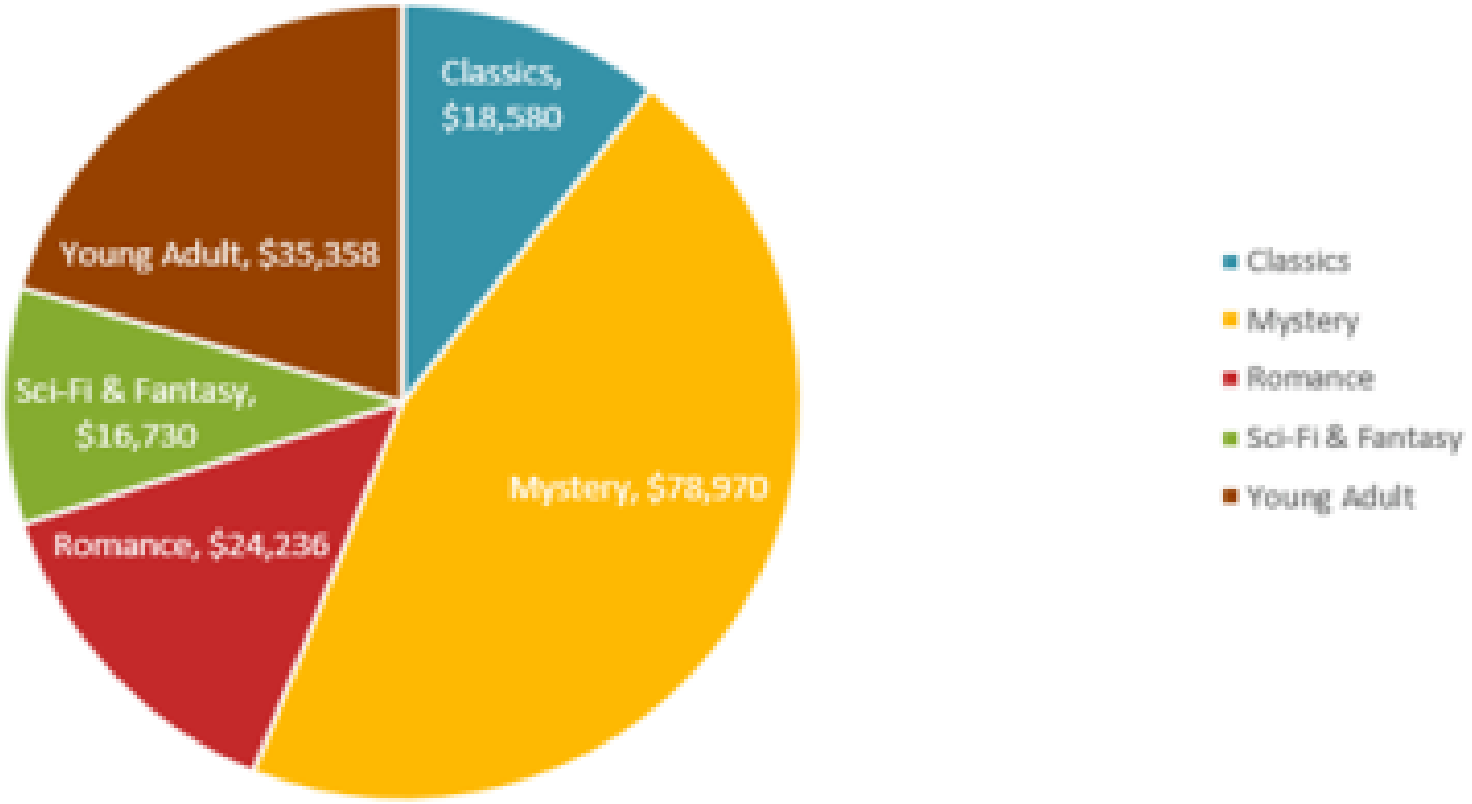


График

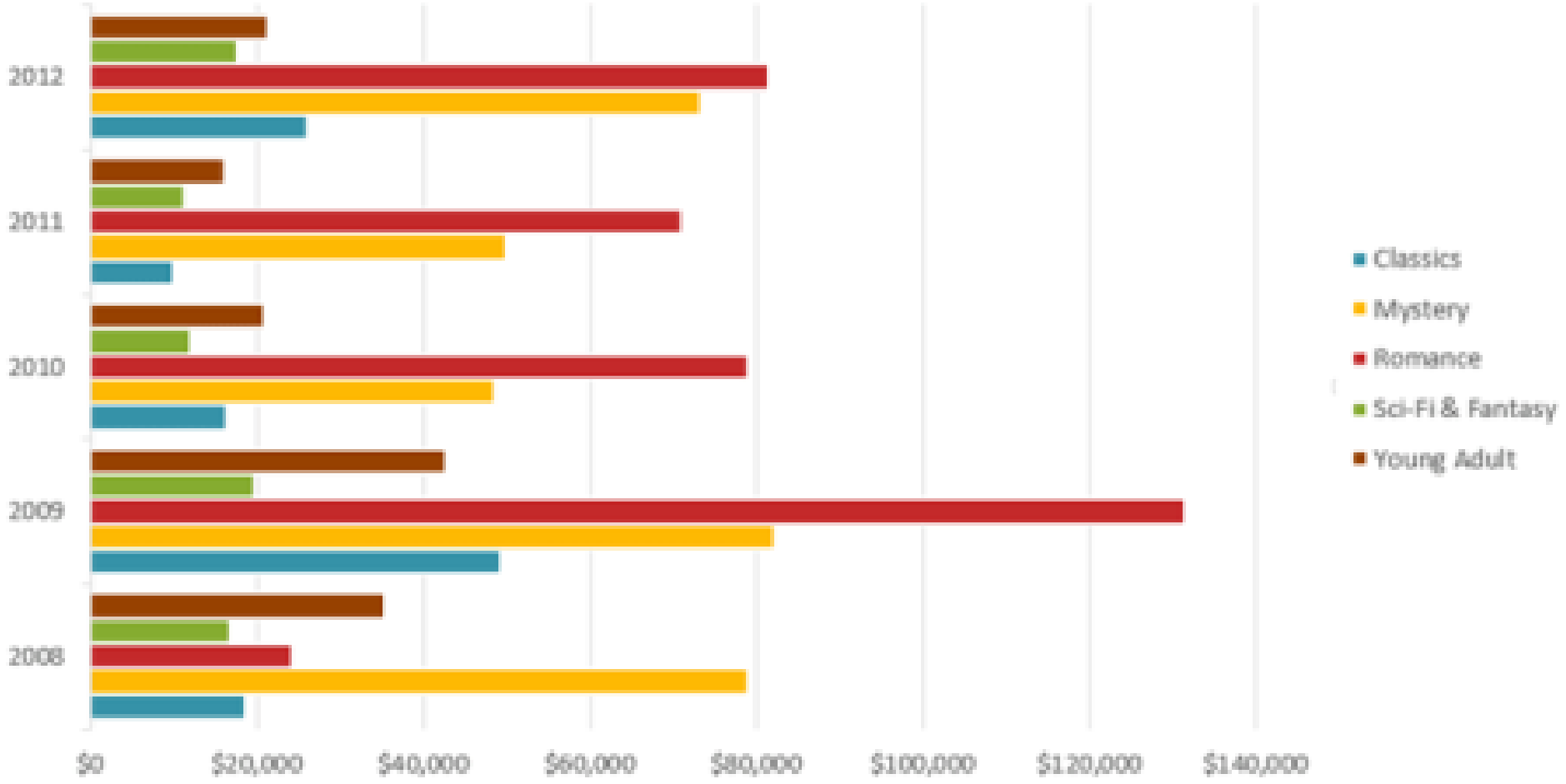

$140,000
$120,000
$100,000
$80,000
$60,000
$40,000
$20,000
$0
2008
2009
2010
2011
2012
Classics
Mystery
Romance
Sci-Fi & Fantasy
Young Adult

современная школа

Круговая

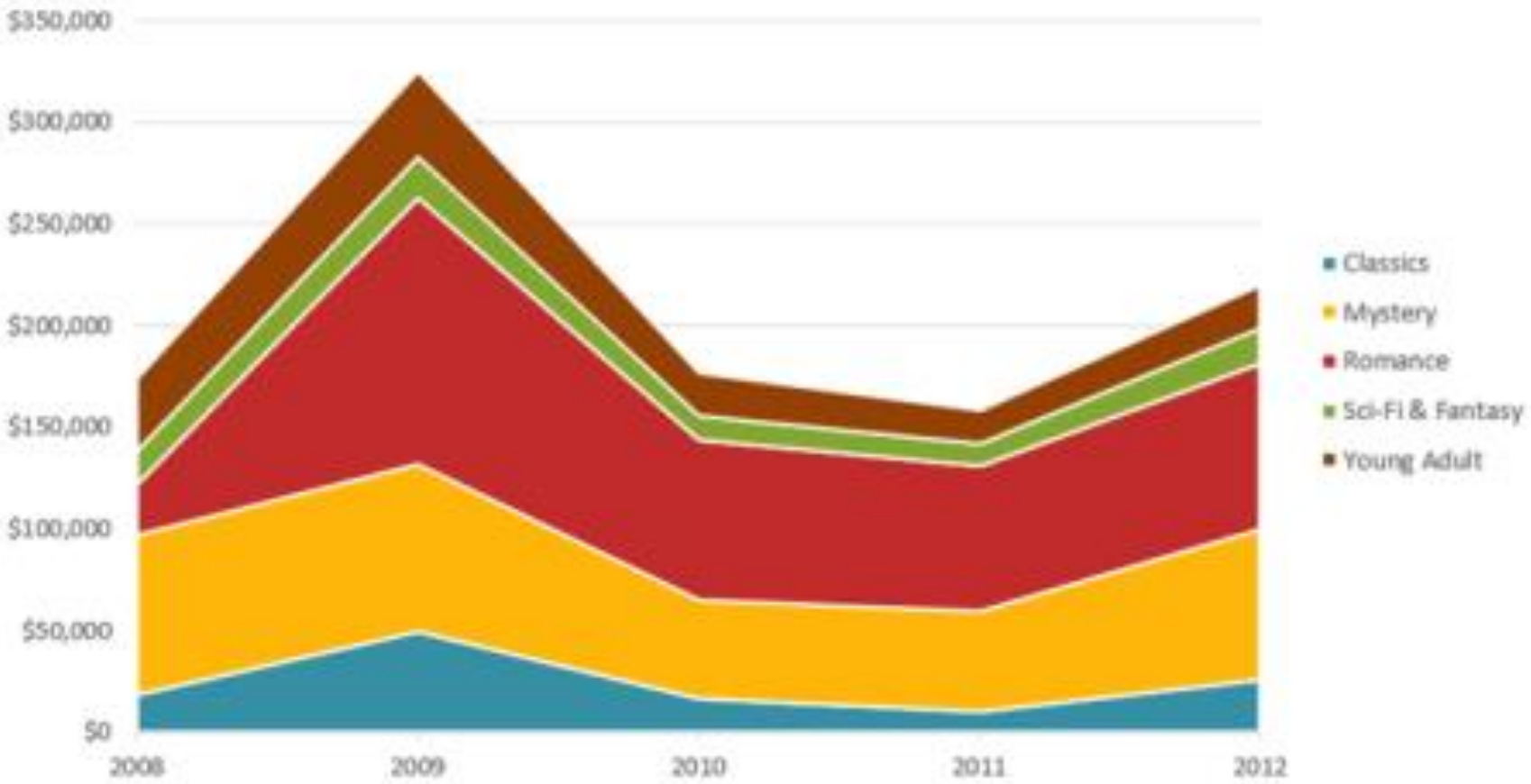


Линейчатая


2012
2011
2010
2009
2008
$0
$20,000
$40,000
$60,000
$80,000
$100,000
$120,000
$140,000
Classics
Mystery
Romance
Sci-Fi & Fantasy
Young Adult

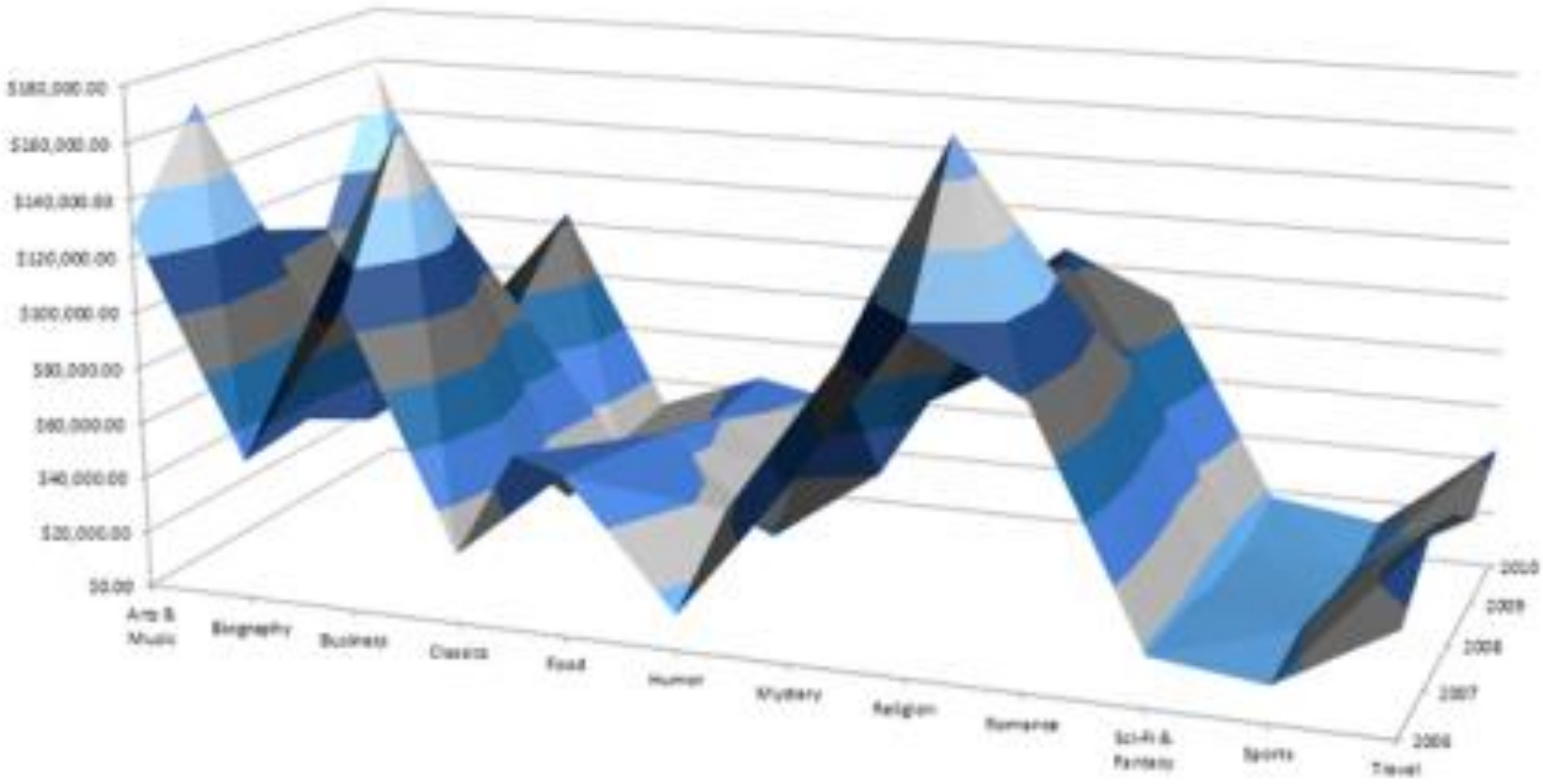
современная школа

С областями



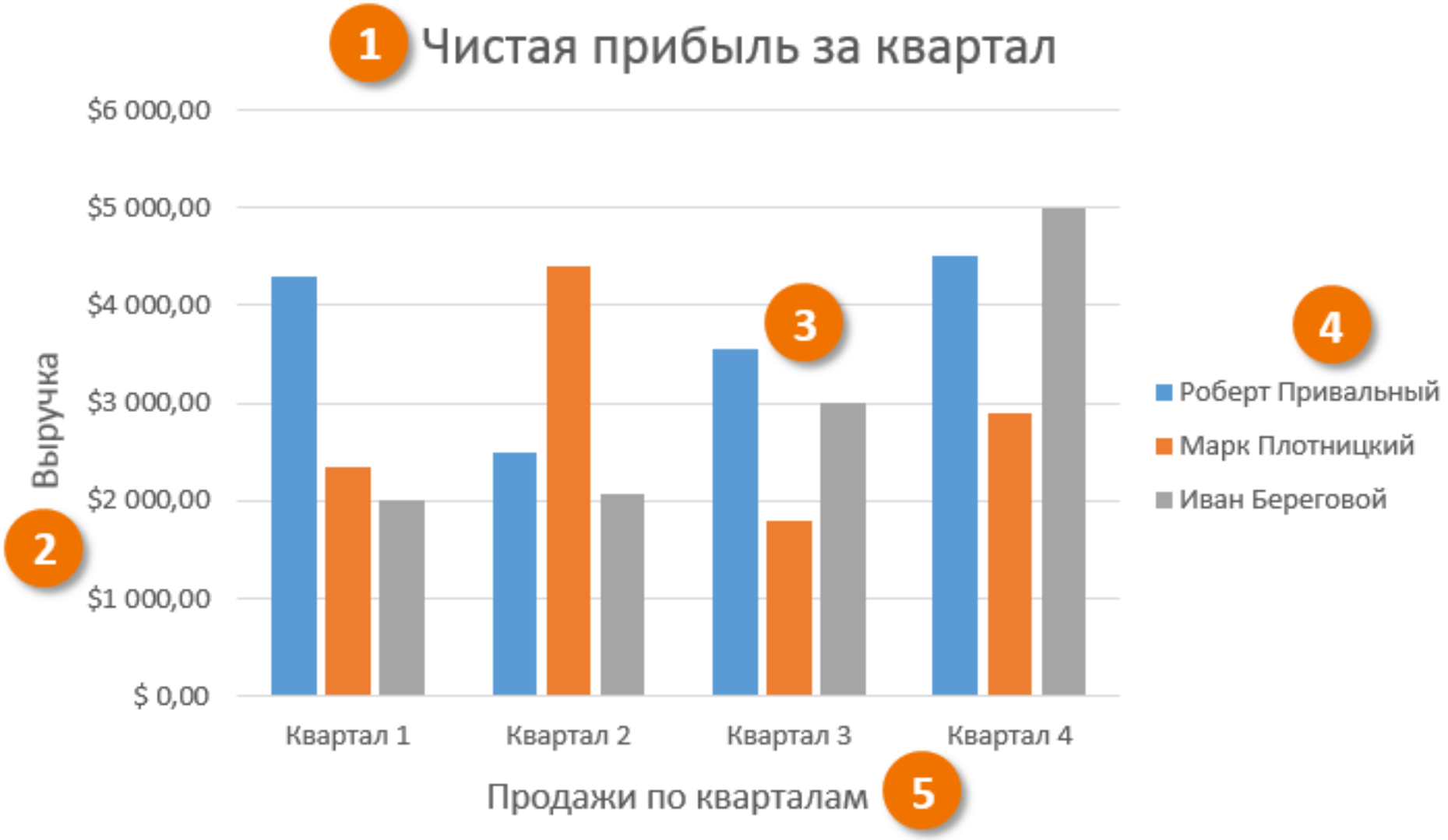
ЦНППМ
центр непрерывного повышения педагогического мастерства

Поверхностная



современная школа

Область диаграммы



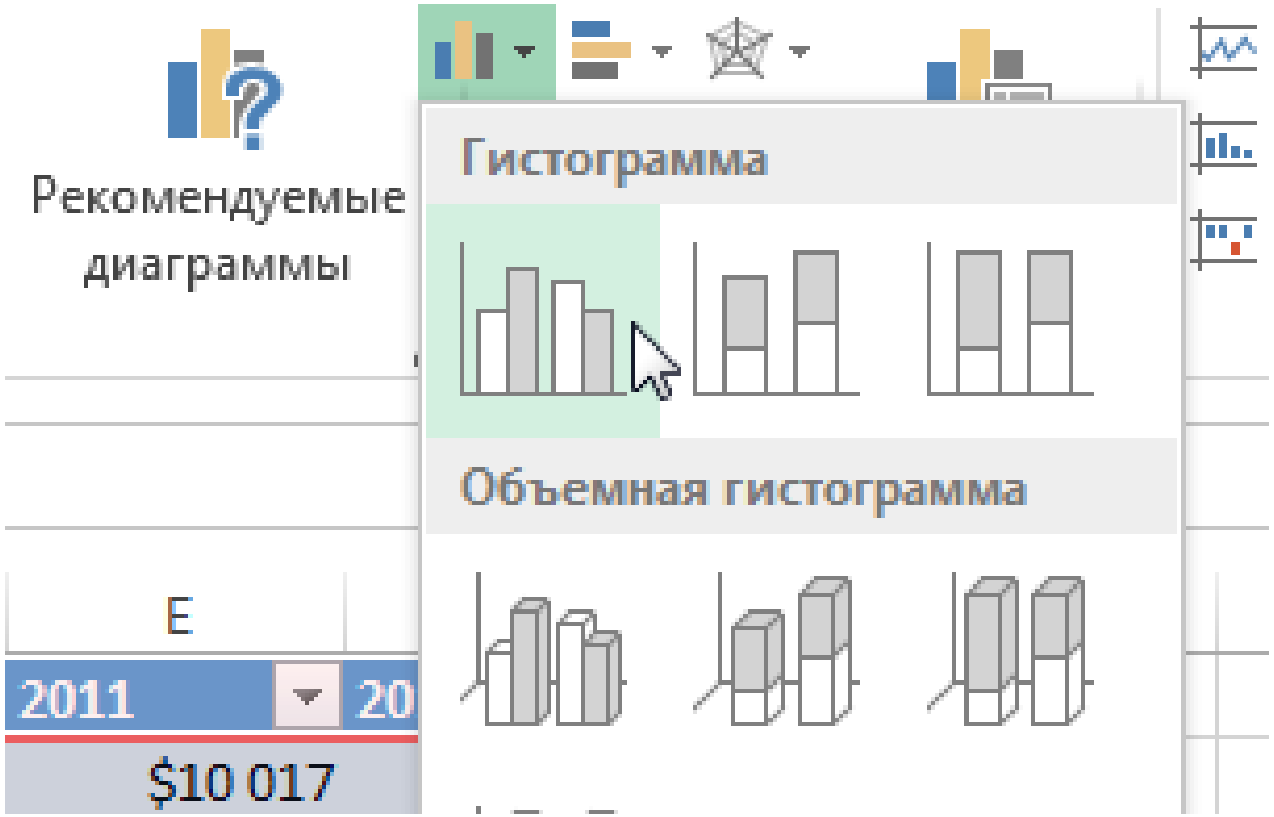
Порядок построения диаграммы

1. Выделить ячейки, на основе которых Вы хотите построить диаграмму, включая заголовки столбцов и названия строк.

	A	B	C	D	E	F
1	Жанр	2008	2009	2010	2011	2012
2	Классика	$18 580	$49 225	$16 326	$10 017	$26 134
3	Мистика	$78 970	$82 262	$48 640	$49 985	$73 428
4	Роман	$24 236	$131 390	$79 022	$71 009	$81 474
5	Фантастика	$16 730	$19 730	$12 109	$11 355	$17 686
6	Молодежный	$35 358	$42 685	$20 893	$16 065	$21 388

Порядок построения диаграммы

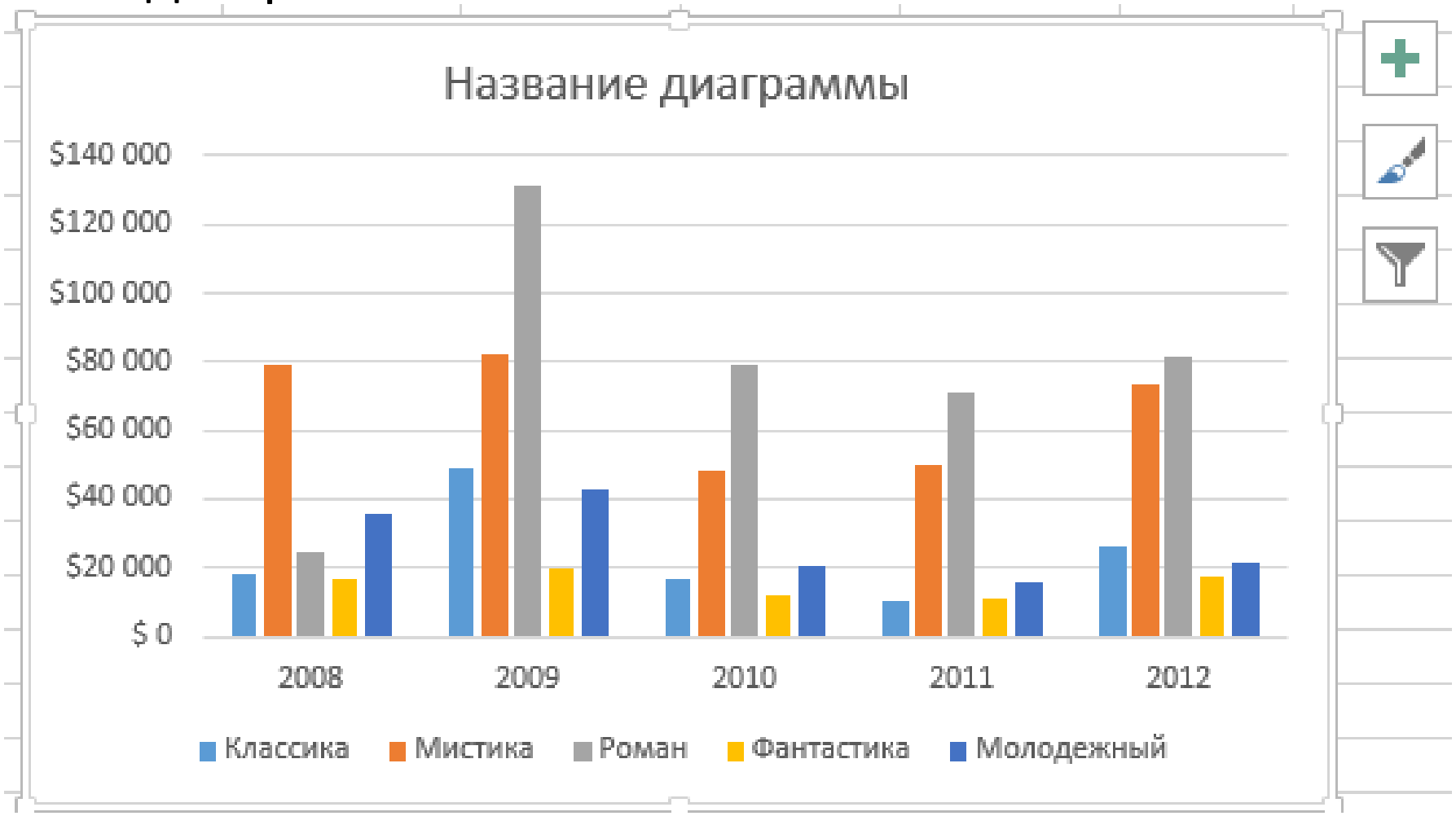
2. На вкладке **Вставка**, выбрать необходимую диаграмму.



современная школа

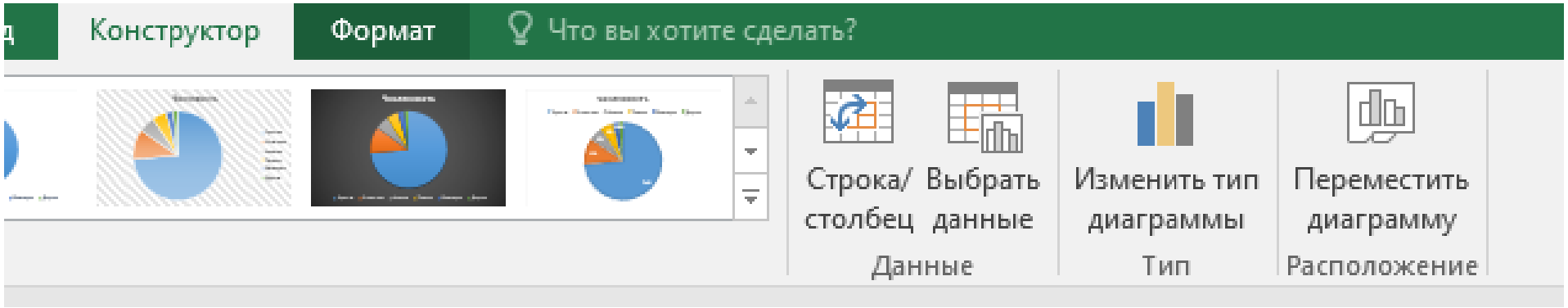
Порядок построения диаграммы

3. Выбранная диаграмма появится на листе Excel.



Порядок построения диаграммы

4. Изменение диаграмм производится во вкладках «Конструктор» и «Формат».



Спасибо за внимание!

современная школа