

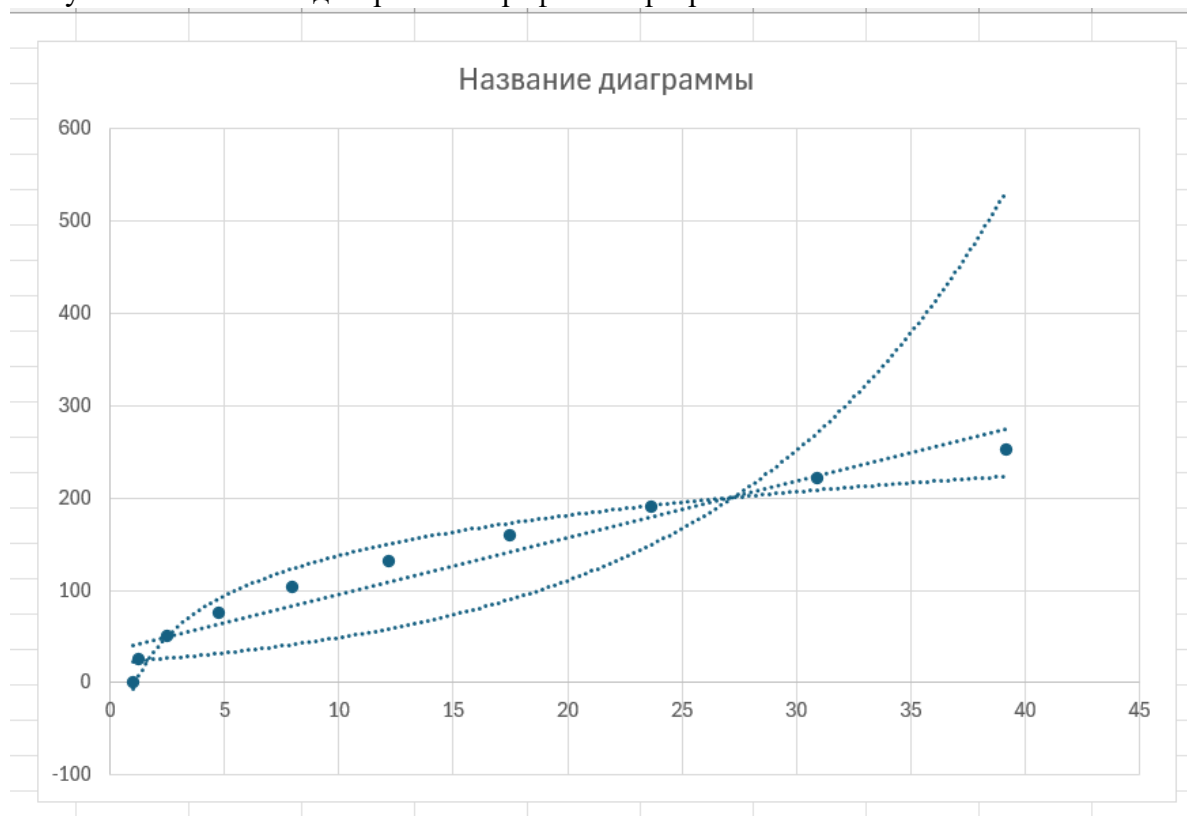
### Цель работы:

- Изучить создание регрессионных математических моделей в MS Excel.

### Задание №1.

1. Откройте Excel.
2. Создайте свой новый файл, заполнив столбцы, как указано выше.
3. По сгенерированным данным постройте точечную диаграмму.
4. Отобразите на диаграмме линейную, экспоненциальную и логарифмическую регрессии.

Полученная точечная диаграмма с графиками регрессий:



**Вывод:** в результате работы были изучены способы создания регрессионных математических моделей в MS Excel.