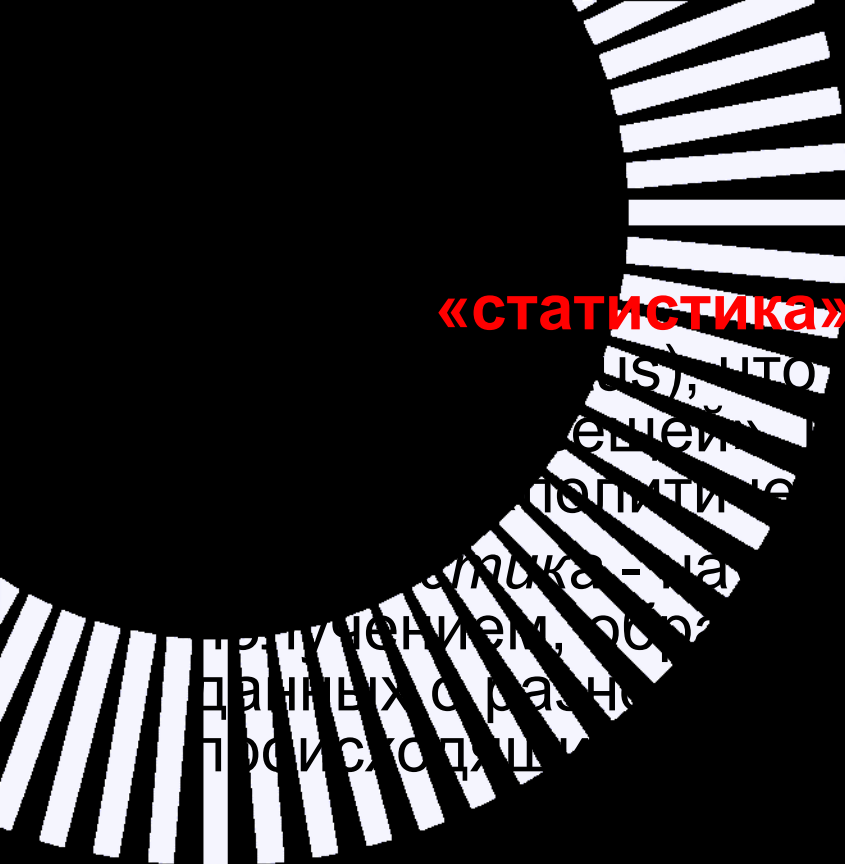




Математическая статистика в жизни класса



«статистика» произошел от латинского слова (status), что означает «состояние и положение вещей». Первоначально он употреблялся в политическом смысле – «политическое состояние».

Статистика – наука, которая занимается получением, обработкой и анализом количественных данных о различных массовых явлениях, происходящих в природе и обществе.

- ▣ **Математическая статистика** – это раздел математики, изучающий методы сбора, систематизации и обработки результатов наблюдений случайных массовых явлений с целью выявления существующих закономерностей.

Статистика изучает:

- Состав отдельных групп населения страны и ее регионов
- Производство и потребление отдельных видов продукции
- Перевозы грузов и пассажиров отдельными видами транспорта
- Природные ресурсы