

66



**МВД России  
Санкт-Петербургский  
университет**

# **Требования, предъявляемые к статистической информационной базе**

Статистические данные - это составная часть глобальной информационной системы, которая формируется в соответствии с концепцией информатизации, разработанной в Российской Федерации. Государственная политика в сфере формирования информационных ресурсов и информатизации направлена на создание условий эффективного и качественного информационного обеспечения решения стратегических и оперативных задач социального и экономического развития страны.



Формирование информационной базы статистического исследования социальных явлений и процессов - сложный, многоступенчатый процесс.

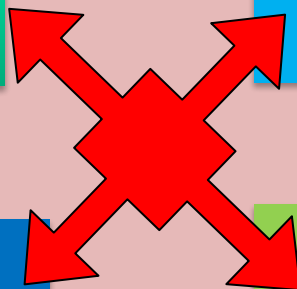
**Требования, предъявляемые к  
статистической информационной  
базе**

**Полнота охвата  
данных**

**Степень  
повторяемости  
показателей**

**Гибкость**

**Готовность  
к  
механизированной  
работе**



## **Полнота охвата данных**

**Рассчитывается как отношение суммы показателей, имеющихся в действующей отчетности, к необходимым для проведения анализа. Она зависит от методики анализа.**

**Показывает степень обеспеченности информацией**

## Степень повторяемости

показателей

Степень повторяемости аналогичных показателей в разных формах отчетности. Рассчитывается как отношение количества повторений одноименных показателей к количеству рассматриваемых документов.

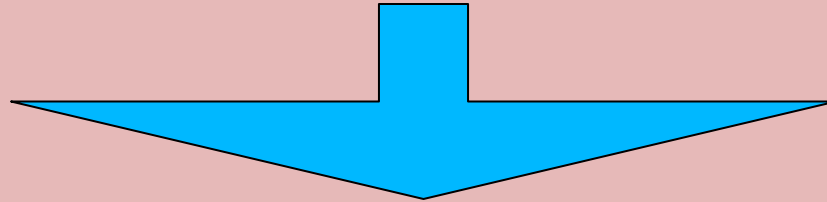
## Гибкость информационной базы

Гибкость как возможность своевременного внесения коррективов и в то же время достаточная устойчивость к изменениям. Гибкость показателей зависит от соотношения первичной и производной информации, т. к. любые изменения в первичном показателе влекут отклонения в производных.

# Готовность к механизированной работе

**Зависит от состояния самого документа, степени его подготовленности – унификации, типизации, сложности расчетных операций, предусмотренных в нем.**

## Вывод



Выполнение требований, предъявляемых к статистическим базам данных позволит увеличению количества типовых разработок по статистическому анализу и в целом позволит увеличить сопоставимость результатов анализа, расширить возможность сравнения и обобщения его результатов.