

The left side of the slide features a decorative design consisting of several vertical stripes of varying shades of pink and magenta. Below these stripes, there are several circles of different sizes, also in shades of pink and magenta, arranged in a cluster.

МЕТОД ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ.

**Выполнила:
студент 2 курса 25 группы
Викулова Татьяна.**

МЕТОД ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК

Метод получения информации об объекте с помощью специалистов - экспертов в определенной области.

Экспертные оценки широко используются в прогнозировании, при определении целей, помогают оценить значимость показателей и проверить качество методик, применяемых для сбора данных, повысить обоснованность практических рекомендаций и т. д.

Повышение объективности результатов оценок экспертов достигается целым рядом логических и статистических процедур подбора специалистов, организации их опроса, обработки результатов экспертизы. Совокупность этих процедур и

называется **МЕТОДОМ**



Самым простым из всех экспертных методов оценки весомости свойств объектов является метод предпочтения. При использовании этого метода от каждого эксперта требуется пронумеровать весомости в порядке их предпочтения. При этом весомости наименее предпочитаемого свойства (наименее важного свойства) эксперт должен присвоить номер 1, следующему по важности

На основе полученных



Алгоритм последовательных предпочтений предназначен для повышения достоверности информации, полученной от экспертов методом непосредственных оценок. Он позволяет каждому эксперту провести самоконтроль суждений на основе сопоставления трех подходов:

- ранжирования критериев;
- словной оценки их ценности;
- Сравнение двух объектов;





Весьма близок к рассмотренному методу, как по процедуре опроса экспертов, так и по обработке результатов экспертизы так называемый метод ранга. При реализации этого метода эксперты должны осуществить прямое оценивание важности каждого выделенного свойства по шкале относительной значимости в диапазоне значений оценок от 1 до 10. Причём, экспертам разрешено по этой шкале выставлять оцениваемым свойствам не только целые, но и дробные значения оценок, кроме того,