

**Высшая школа экономики, управления и права**

**Вопросы к зачету**

**По дисциплине «Экспертные оценки».  
38.03.02 «Менеджмент»**

*Преподаватель: старший преподаватель кафедры менеджмента – Чурбанов Александр  
Леонидович*

**Вопросы для зачета по дисциплине «Экспертные оценки».**

1. Назовите несколько предметных областей применения экспертных оценок, таких как управление качеством, эргономика, выбор целей или/и критериев и т.п.
2. Какова роль математической модели для метода экспертных оценок?
3. Какова связь с теорией полезности?
4. Когда риски можно выяснять с помощью метода экспертных оценок?
5. Коллективная или частично коллективная работа экспертов, или индивидуальное мнение экспертов? Когда какой подход применять?
6. Как составить анкету для экспертов?
7. Парные сравнения, баллы, ранги – какова практика применения?
8. Каковы основные этапы проведения исследования с помощью метода экспертных оценок?
9. Каковы основные идеи обработки метода экспертных оценок и их смысл?
10. Какова роль шкал в метода экспертных оценок и какова практика их применения?
11. Как проверяют согласованность?
12. Как обрабатывать парные сравнения (комбинаторные и вероятностные модели)?
13. Что такое многомерное шкалирование для парных сравнений?
14. Другие подходы к парным сравнениям – могут ли они быть?
15. Расскажите о конкордации и ранговой корреляции. Как они связаны между собой?
16. Как описывать согласованность и что делать в случаях ее отсутствия и наличия?
17. Представьте формулу расчета коэффициента корреляции и отличие от ранговой корреляции.

Какие величины входят в уравнение регрессии? Что характеризует данное уравнение?

18. Обоснуйте выбор экспертов, используя основные критерии отбора экспертов.
19. Представьте этапы процесса подготовки данных для проведения количественных исследований.
20. Назовите основные критерии отбора экспертов.
21. Представьте понятие метода Дельфи, туры проведения, достоинства.
22. Представьте формулу расчета среднего значения прогнозируемой
23. величины( ).
24. Перечислите групповые методы экспертизы
25. Что представляют методы статистической обработки (расчет медианы, моды, квартилей и децилей).
26. Что характеризует дисперсия значения прогнозируемой величины (D).
27. Что показывает среднеквадратическое отклонение. Приведите формулу расчета.
28. Понятие статистическая гипотеза. Пять этапов проверки гипотезы.
29. Какие показатели позволяют судить о степени согласованности мнений экспертов.
30. Что характеризует коэффициент корреляции. Приведите формулу расчета. Каким значениям коэффициента корреляции соответствует сила связи «сильная, умеренная, слабая, очень слабая, отсутствует».
31. Какой показатель оценивает степень согласованности экспертов при работе методом ранговой корреляции.
32. Опишите последовательность процедур корреляционно - регрессивного анализа.
33. Приведите формулу расчета коэффициента конкордации, что он характеризует.