Контрольные вопросы по теме 2:

1. На чем основаны логико-интуитивные методы?

2. Объясните термины: логика, понятие, суждение, доказательство.

3. Объясните термины: обоснование, аргумент, тезис, демонстрация, умозаключение.

4. Назовите и раскройте сущность основных законов логики.

5. Объясните понятия: метод средних величин, способ относительных величин, сформулированный исследовательский вопрос, обобщение.

6. Перечислите основные логико-интуитивные методы исследования СУ.

7. Раскройте основные положения логики и ее применение при проведении исследований СУ с использованием логических методов.

8. Что такое интуиция и каковы основные положения ее использования при исследовании СУ?

9. Какую роль играет интуиция при проведении исследований СУ?

10. Раскройте сущность стратегий интуитивного поиска, используемых при проведении исследования СУ.

11. Какими положениями определяется выбор и использование различных стратегий интуитивного поиска?

12. В чем состоит сущность метода «мозгового штурма»?

13. Какие проблемы могут наиболее эффективно решаться методом «мозгового штурма»?

14. Составьте типовые технологические схемы использования метода «мозгового штурма».

15. Какие требования предъявляются к участникам «мозгового штурма» и как они подбираются в группы?

16. Как эффективно обеспечить взаимодействие участников при «мозговом штурме»?