* Что такое база данных?

Упорядоченная организованная совокупность взаимосвязанных данных, предназначенных для хранения, накопления и обработки с помощью ЭВМ.

* Что такое банк данных?

Автоматизированная информационная система централизованного хранения и коллективного использования данных

* В чем отличие базы данных от банка данных?

В отличие от банков данных, базы данных предоставляют широкий функционал работы с информацией.

* Что такое Big Data?

Cтруктурированные или неструктурированные массивы данных большого объема. Их обрабатывают при помощи специальных автоматизированных инструментов, чтобы использовать для статистики, анализа, прогнозов и принятия решений.

* Что такое СУБД?

набор языковых и программных средств для создания и ведения базы данных

* Что такое аналитика больших данных?

Методы, инструменты и приложения, используемые для сбора, обработки и получения аналитических сведений из разнородных, объемных наборов данных, накапливающихся с высокой скоростью.

* Какие компании являются поставщиками Big Data в России?

Yandex Data Factory, «Алгомост», Glowbyte Consulting, CleverData

* Какие компании являются поставщиками Big Data в мире?
  + IBM
  + SAS
  + Salesforce
  + Amazon Web Services
  + Teradata
  + Adobe
* Технические характеристики баз данных.
  + Полнота
  + Организация
  + Объем
  + Актуальность
  + удобство
* Используемые ресурсы (по ГОСТ).
  + . — Текст : электронный // Rbc : [сайт]. — URL: https://trends.rbc.ru/trends/innovation/5d6c020b9a7947a740fea65c (дата обращения: 18.04.2022).
  + . — Текст : электронный // Vsavm : [сайт]. — URL: https://www.vsavm.by/knigi/kniga3/1330.html#:~:text=%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D0%B5%D1%82%D1%81%D1%8F%2C%20%D1%87%D1%82%D0%BE%20%D0%B1%D0%B0%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D0%BE%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B6%D0%B0%D1%82,%D1%81%20%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%89%D1%8C%D1%8E%20%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%20%D0%BD%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC). : [сайт]. — URL: (дата обращения: 18.04.2022). (дата обращения: 18.04.2022).
  + . — Текст : электронный // Tadviser : [сайт]. — URL: https://www.tadviser.ru/index.php/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D1%8F:%D0%91%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D1%88%D0%B8%D0%B5\_%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5\_(Big\_Data)\_%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9\_%D1%80%D1%8B%D0%BD%D0%BE%D0%BA (дата обращения: 18.04.2022).