

[В начало](#) ▶ [Мои курсы](#) ▶ [Онлайн курсы](#) ▶ [Информатика. Основы цифровой грамотности](#) ▶
[Современные it-технологии](#) ▶ [Тестирование по разделу "Современные it-технологии"](#)

Тест начат Четверг, 15 декабря 2022, 11:18

Состояние Завершены

Завершен Четверг, 15 декабря 2022, 11:23

**Прошло
времени** 4 мин. 14 сек.

Оценка 9.00 из 10.00 (90%)

Вопрос **1**

Выполнен

Баллов: 0.00 из 1.00

Машинное обучение – это

- ☐ 1. набор математических функций для решения профессиональных задач по автоматизации
- ☐ 2. раздел искусственного интеллекта и компьютерных наук, который фокусируется на использовании данных и алгоритмов для имитации работы человека и реализации прогнозной аналитики
- ☒ 3. алгоритмы для создания интеллектуальных систем

Вопрос **2**

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Применение технологии блокчейн в любых сферах будет экономически выгодным и технологически оправданным.

- ☐ 1. Верно
- ☒ 2. Неверно

Вопрос **3**

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Сколько промышленных революций на счету человечества?

- ☒ 1. 4
- ☐ 2. 2
- ☐ 3. 3
- ☐ 4. 1

Вопрос 4

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Самым распространенным устройством виртуальной реальности является:

- ☐ 1. графический акселератор
- ☐ 2. жилетка
- ☒ 3. шлем
- ☐ 4. перчатки

Вопрос 5

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Данные (data) – сведения, полученные путем измерения, наблюдения, логических или арифметических операций и представленные в форме, пригодной для постоянного хранения, передачи и (автоматизированной) обработки.

- ☐ 1. Неверно
- ☒ 2. Верно

Вопрос 6

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Что из нижеперечисленного не относится к устройствам виртуальной реальности:

- ☐ 1. Костюм виртуальной реальности
- ☐ 2. Очки VR
- ☐ 3. VR-шлемы
- ☒ 4. Геймпад;

Вопрос 7

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Каждая промышленная революция базируется на трех «китах», это

- ☐ 1. технологии, источники энергии и сырье
- ☐ 2. автоматизация процессов, сокращение рабочих мест, появление новых технологий
- ☒ 3. технологии; сырье, источники, способы передачи энергии; организация производства и управление

Вопрос 8

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Hadoop – это:

- ☐ 1. язык выполнения заданий в парадигме MapReduce;
- ☐ 2. распределённая СУБД, позволяющая обрабатывать большие данные;
- ☐ 3. распределённая файловая система, предназначенная для хранения файлов большого объёма;
- ☒ 4. набор утилит, и программный каркас для выполнения распределённых программ, работающих на кластерах;

Вопрос 9

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Наличие единого, центрального сервера, копирующего свои данные на вспомогательные серверы, говорит о том, что ...

- ☐ 1. в системе используется частный блокчейн;
- ☐ 2. в системе одновременно используется и частный и публичный блокчейн;
- ☒ 3. в системе не используется блокчейн;
- ☐ 4. в системе используется публичный блокчейн;

Вопрос 10

Выполнен

Баллов: 1.00 из 1.00

Принцип MapReduce состоит в том, чтобы

- ☒ 1. использовать вычислительные мощности систем хранения;
- ☒ 2. производить вычисления на узлах, где информация изначально была сохранена;
- ☐ 3. использовать функциональное программирование для решения задач массивно-параллельной обработки;

Предыдущий элемент курса

[◀ Блокчейн](#)

Перейти на...

Следующий элемент курса

[Обратная связь ►](#)

Контактная информация:

[🌐 https://guap.ru](https://guap.ru)[📞 8 \(812\) 679-64-53](tel:8(812)679-64-53)[✉ sdo@guap.ru](mailto:sdo@guap.ru)

 Скачать мобильное приложение