Мастер Софт

1. Java – высокоуровневый объектно-ориентированный язык программирования, разработанный компанией Sun Microsystems (позже приобретён Oracle). Отличается кроссплатформенностью благодаря использованию виртуальной машины (JVM).

2. MySQL – реляционная система управления базами данных (СУБД) с открытым исходным кодом. Широко используется в веб-разработке (например, в связке с PHP).

3. 1C – платформа для автоматизации бизнес-процессов, бухгалтерского учёта и управления предприятием. Включает в себя конфигурируемые программные решения (например, «1С:Бухгалтерия», «1С:ERP»).

4. Turbo Pascal – среда разработки и компилятор для языка Pascal, созданный Borland в 1980-х. Был популярен для обучения программированию.

5. JSP (JavaServer Pages) – технология для создания динамических веб-страниц на Java, позволяющая встраивать Java-код в HTML.

6. 1C:ERP – ERP-система на платформе «1С», предназначенная для комплексного управления ресурсами предприятия (финансы, логистика, производство и др.).

7. ООП (Объектно-ориентированное программирование) – парадигма программирования, основанная на использовании объектов, классов, инкапсуляции, наследования и полиморфизма. Примеры языков: Java, C++, Python.

8. Hard Skills («жёсткие» навыки) – технические, измеримые профессиональные умения (например, владение языком программирования, работа с Excel).

9. Soft Skills («мягкие» навыки) – личностные качества и социальные навыки (коммуникация, управление временем, работа в команде).

10. Базы данных – организованные структуры для хранения, управления и обработки данных. Бывают реляционные (MySQL, PostgreSQL) и NoSQL (MongoDB).

11. Операционные системы – программное обеспечение, управляющее ресурсами компьютера и обеспечивающее работу приложений. Примеры: Windows, Linux, macOS.

12. ИИ (Искусственный интеллект) – область информатики, занимающаяся созданием систем, способных выполнять задачи, требующие человеческого интеллекта (машинное обучение, нейросети).

13. 1С:Конфигуратор – инструмент для разработки и настройки конфигураций (программных решений) в системе «1С:Предприятие».

14. 1С:EPT (1С:Электронное обучение)– система дистанционного обучения и тестирования на платформе «1С», используется для подготовки сотрудников и сертификации.