Цепкова Алена ИУ5-33

Вопрос № 30

Краткая характеристика АИС как предприятия информационного типа.

**Рассмотрим производственно-технологическую концепцию АИС.** Согласно ней АИС является промышленным предприятием информационного типа. Атрибуты производства: технология, сырьё, полезный конечный продукт, способный удовлетворить личные или общественные потребности и обладающий потребительской стоимостью. Этими свойствами должны обладать АИС.

**Для современной АИС** сырьём являются сведения. Сведения - материализованные результаты отображения реальной действительности без относительно конкретного использования. На выходе АИС мы получаем конечную информацию - сведения, переработанные в АИС и предназначенные для удовлетворения потребностей конкретного человека (пользователя). АИС должна обладать соответствующей технологией обработки информации (ТОИ). ТОИ — упорядоченное множество преобразований в системе с учетом реализующих эти преобразования комплексов средств автоматизации.

АИС

Готовый продукт

Сырье

И – информация

С

29.09.2011