Технологическая культура и культура труда

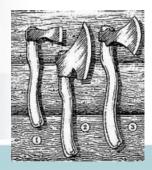
Культура

• Это определенный уровень развития общества и человека, выраженный в типах и формах организации жизни и деятельности людей, в их взаимоотношениях, а также создаваемых ими материальных и духовных ценностях





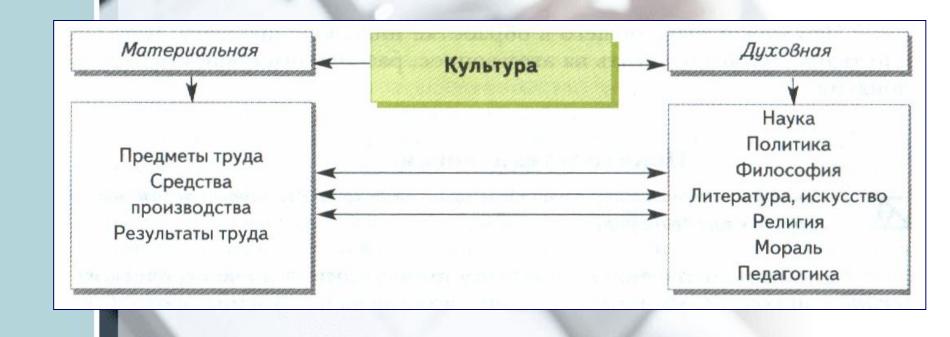




Виды культуры



Взаимосвязь материальной и духовной культуры



Технология

- <u>Techne</u> искусство, мастерство, умение;
 <u>Logos</u> учение, наука
- <u>Технология</u> совокупность приемов и способов изготовления, обработки, изменения состояния, свойств, формы, сырья, материалов или полуфабрикатов, а также наука, разрабатывающая все эти приемы и способы

Виды промышленных технологий



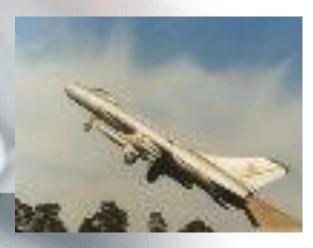
Три составляющие технологии



Технологические уклады

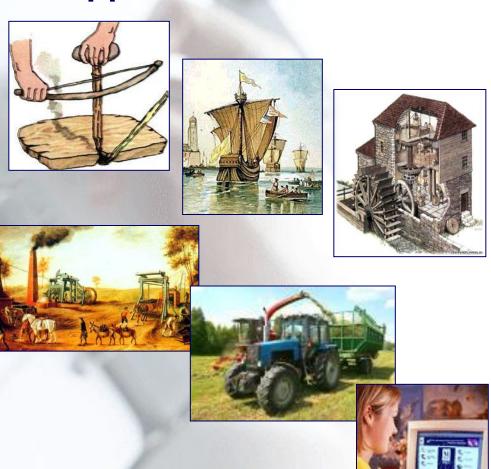
• Технологический уклад — это совокупность освоенных обществом технологий на определенном этапе исторического развития



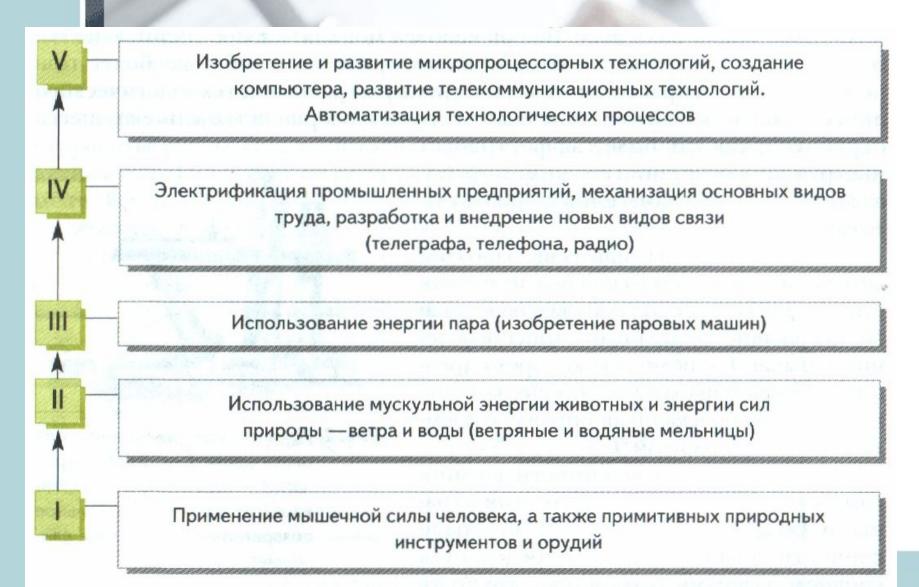


Технологические уклады – **способы производства**

- Уровень ручных технологий
- Уровень первых технических устройств
- Ступень машинных технологий
- Ступень индустриальномеханизированных технологий
- Уровень машиннокомпьютерных и информационных технологий

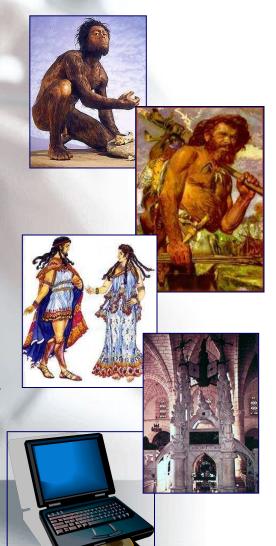


Технологические уклады и их **основные** достижения



Технологическая культура

 Уровень развития преобразовательной деятельности человека, выраженный в совокупности достигнутых технологий материального и духовного производства



Структура технологической культуры

Система технологических взглядов на мир, природу, общество и человека

Технологическое мировоззрение

Оценка создаваемых техносистем с точки зрения их соответствия нормам этического партнерства

Технологическая этика

Нацеленность человека на преобразовательную деятельность по созданию материальных и духовных ценностей

Технологическое мышление

Технологическая культура

Технологическая эстетика (дизайн)

Эстетическое отношение человека к средствам, процессу и результатам преобразовательной деятельности

Технологическое образование

Организованный процесс обучения, результатом которого становится готовность к преобразовательной деятельности

Технологическая этика

Культура поведения педагога

Деятельность связана с гармоничными взаимоотношениями с учащимися, коллегами, родителями, регулирующиеся законами, уставами

Технологическое мировоззрение

Использует понятия из социальных, психолого-педагогических и гуманитарных наук, как инструменты для решения стоящих перед ним задач

Технологическое мышление

умеет организовывать познавательную деятельность своих учеников, способность к формированию человекатворца, соединение в себе качеств воспитателя, методиста, психотерапевта

умеет работать в неординарных условия

Технологическая культура учителя

Технологическая эстетика (дизайн)

активно реализует свои творческие способности и богатый личностный потенциал, участвует в процессах на основе гармоничного взаимодействия с природой, обществом

Технологическое образование

необходимо хорошо знать и владеть педагогическими технологиями, цель которых – повысить эффективность образовательного процесса, гарантировать достижение запланированных результатов обучения обладает познавательными способностями, адаптивностью, гибкостью и мобильностью

Практическая работа:

- 1. Приведите пример технологии
- 2. Приведите пример специалиста выбранной технологии
- 3. Охарактеризуйте основные компоненты технологической культуры выбранного специалиста.
- 4. Сформулируйте вывод о роли технологической культуры выбранного специалиста для общества.
- 5. Оформите в виде схемы «Структура технологической культуры»