



Информация как предмет труда

Презентация

Ученицы 6 «А» класса

МБОУ «Лицей «Школа менеджеров»

Каничевой Варвары

- **Предмет труда** — это вещество или энергия, на которые человек воздействует в процессе труда, или перерабатываемая человеком в процессе интеллектуального труда информация.



- **Информация** - в переводе с лат. *informatio*, означает сообщение, сведения, сообщение. Первоначально «информация» — это сведения, передаваемые людьми устным, письменным или каким-либо другим способом (с помощью условных сигналов, технических средств и т.д.). С середины XX века термин «информация» превратился в общенаучное понятие, включающее обмен сведениями между людьми; обмен сигналами в животном и растительном мире; передачу признаков от клетки к клетке, от организма к организму (например, генетическая информация) и т.д.

Информация – это нематериальный ресурс, который нельзя потрогать, но можно представить в виде знаков, символов и образов. С их помощью можно обрабатывать и передавать информацию.

Виды информации по форме представления

Числовая информация



Текстовая информация



Графическая информация



Звуковая информация



Видео информация



- Информация как предмет труда подвергается обработке или преобразованию в удобную для восприятия человеком форму с помощью различных видов информационных технологий (аппаратное обеспечение, программное обеспечение, мобильная связь, интернет и другие).



- При производстве информации не создается материальных продуктов, но информация может фиксироваться на определенном материальном носителе, благодаря чему имеется возможность многократного удовлетворения потребностей в одной и той же информации. В отличии от материальных информационные ресурсы являются неистошимыми



- Современное общество испытывает потребность в моментальном получении информации. Компьютерные коммуникационные технологии предоставляют человеку такую возможность. Для бесперебойной слаженной работы информационных систем постоянно требуются специалисты. Профессий, связанных с информационными технологиями множество – системные администраторы, IT-разработчики, программисты, веб-дизайнеры и другие.



Информация играет важную роль в обществе, она связывает между собой различные материальные и интеллектуальные виды деятельности людей и выступает важнейшим ресурсом жизнедеятельности.