



# НАВЫКИ И УМЕНИЯ ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ

Выполнила: студентка группы  
13НП1  
Севастополева Алсу

- **Умения** — это элементы деятельности, позволяющие что-либо делать с высоким качеством, например точно и правильно
- **Навыки** – это автоматизированные способы действия, автоматизированные умения, способность выполнять какие-либо действия автоматически, без поэлементного контроля.

# ● Классификация умений, предложенная Е. А. Милерян:

- познавательные,
- общетрудовые политехнические умения,
- конструктивно-технические,
- организационно-технологические
- операционно-контрольные.

● **Ю.З. Гильбух** предложил классификацию умений в соответствии с **основными этапами обработки информации оператором в системе «человек-машина»**. Он разделил все трудовые умения на три большие группы:

- 1) умения, используемые для приема информации;
- 2) умения, необходимые для сохранения и переработки информации;
- 3) умения, с помощью которых передается переработанная информация.

● К группе умений, используемых для **восприятия информации**, относятся:

- сенсорные,
- перцептивные
- аттенционные.

● К группе умений, используемых для **хранения и переработки информации** относятся:

- мнемические
- мыслительные
- имагинитивные умения.

- В группе умений, используемых **для передачи переработанной информации**, центральное место принадлежит :
- сенсомоторным
- перцептивно-моторным умениям