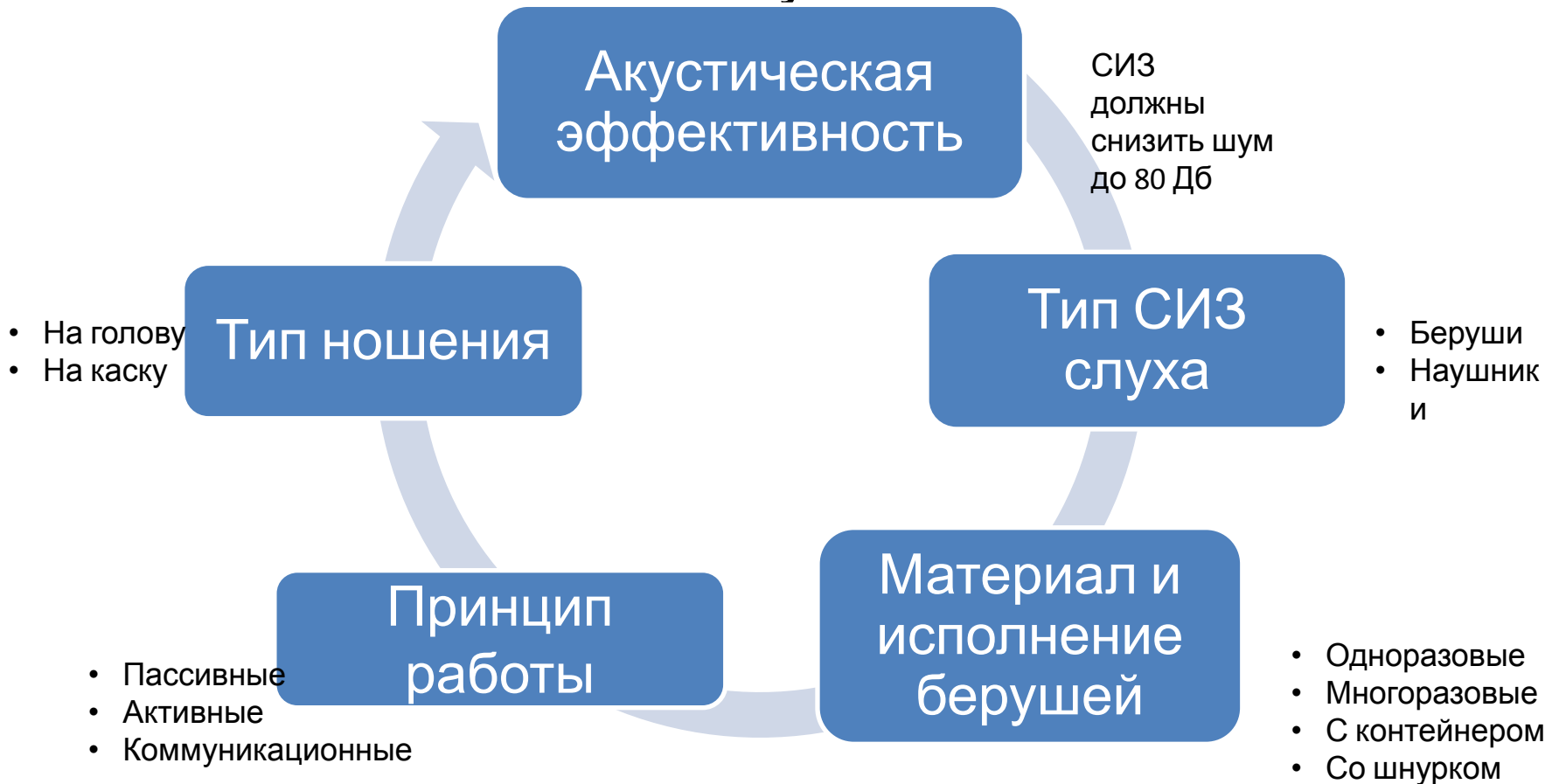




СИЗ слуха

# Ключевые параметры подбора СИЗ Слуха



# АККУСТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Это уровень защиты, который определяется в децибелах, как разница между шумом ( $X$  Дб) и нормативом (80 Дб). Определяют по ГОСТ EN 13819-2.

Акустическая эффективность всегда указывается в описании товара.

Спросите у Партнера какой уровень шума на рабочем месте сотрудника, для которого подбираем СИЗ слуха (в децибелах).

Согласно санитарным нормам предельно-допустимый уровень шума (ПДУ) в течение 8-часовой рабочей смены составляет 80 дБ. При превышении этого уровня работодатель обязан обеспечить работника СИЗ слуха.

## **Задача**

Дано: уровень шума 100 Дб

Задание: определить с какой акустической эффективностью подойдут СИЗ слуха

**Решение:** от 20 Дб



# Ключевые характеристики СИЗ слуха



Степень  
шумоизоляции

и\*  
- 24дБ-37дБ

Тип

- пассивные

Материал

- вспененный  
полиуретан  
(одноразовые)  
- эластомер  
(многоразовые)

Комплектация

- без шнура  
- со шнурком  
- с контейнером



- 24дБ-37дБ

- пассивные  
- активные  
- коммуникационные  
(встроенная рация)

Тип ношения

- на голову  
- на каску

\*СИЗ слуха предназначен для снижения шума на рабочем месте **до 80 дБ**, что снизит вероятность нарушения слуха у работника.




**СИЗ головы**


# Ключевые характеристики СИЗ

## ГОЛОВЫ

Тип защиты	Материал корпуса*	Материал оголовья	Электроизоляция	Тип регулировки
 Шлем	- от удара падающего предмета	- полиэтилен	- до 440 В	- ленточный
	- от поражения эл. током	- полипропилен	- до 1000 В	- храповик
	- от брызг металла	- АВС-пластик	- до 2200 В	

\*По прочности все одинаковые, по ГОСТу

- 
- 
- Кепка
- от удара от неподвижные предметы
  - от холода (утеплённые модели)

- 
- 
- Подшлемник
- гигиенический
  - термостойкий трикотаж (от холода, от повышенных температур)