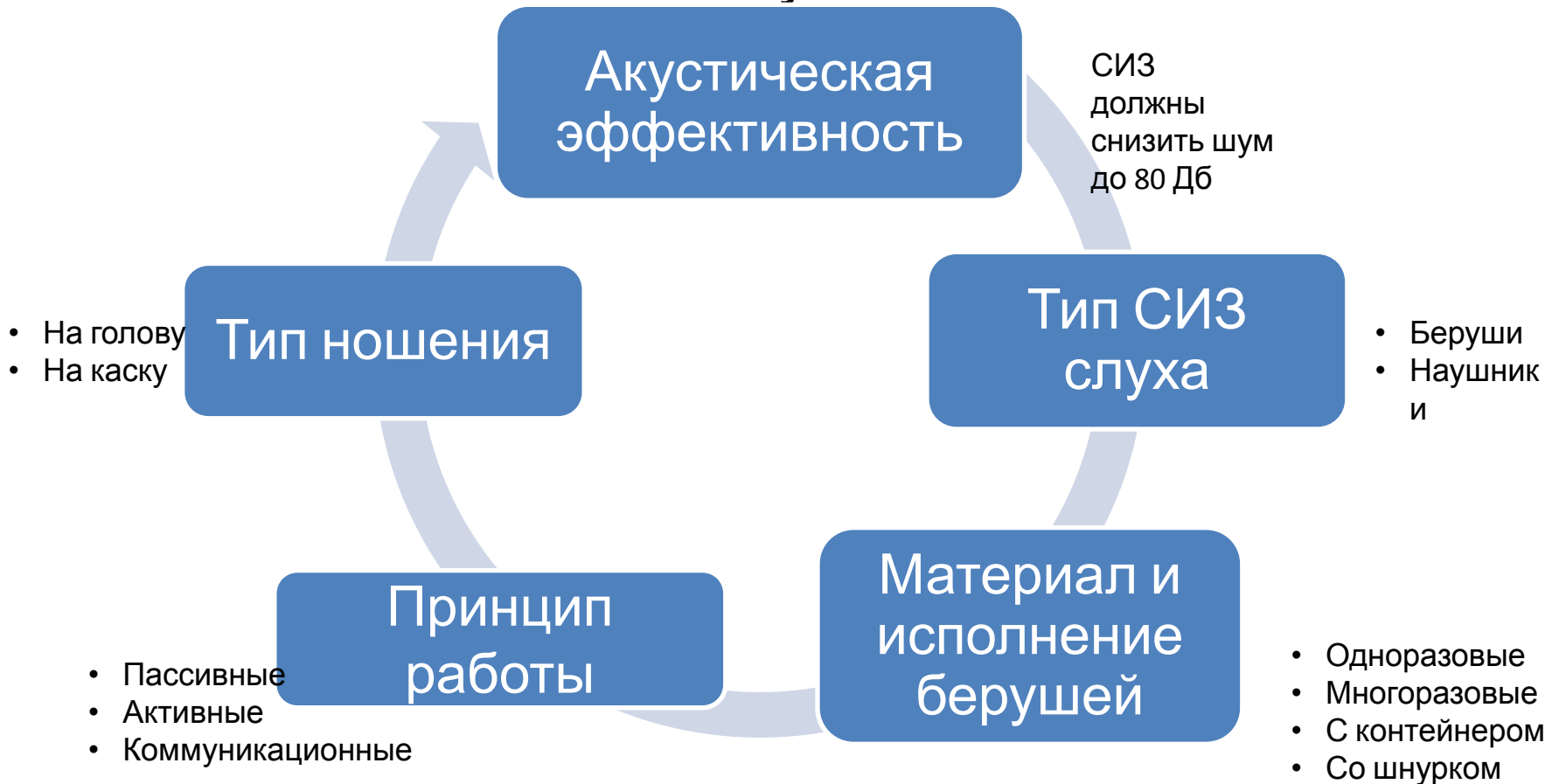




СИЗ слуха

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 шнурка
- 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)