

Средства индивидуальной защиты

Подготовила студентка 22 группы
Гуженкова Наталья

Средства индивидуальной защиты органов дыхания(СИЗОД)

подразделяются

- **Фильтрующие** – средства защиты органов дыхания обеспечивают очищение воздуха



- **Изолирующие** – полностью изолируют организм человека от окружающей



НАЗНАЧЕНИЕ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

- Назначение средств индивидуальной защиты (СИЗ) состоит в исключении или уменьшении воздействия внешних факторов, способных причинить вред организму человеку.
- На промышленных предприятиях СИЗ защищают работников от производственных травм, поражений, воздействия вредных излучений, от возникновения профессиональных заболеваний.
- В случае чрезвычайных ситуаций или техногенных аварий, СИЗ обеспечивают безопасную эвакуацию людей из зараженной местности.
- К средствам индивидуальной защиты относятся каски, очки, спецодежда, респираторы, противогазы, медицинские средства и др. Все они предназначены не допустить поражения того или иного участка тела или органа ядовитыми веществами, находящимися в зараженной атмосфере.

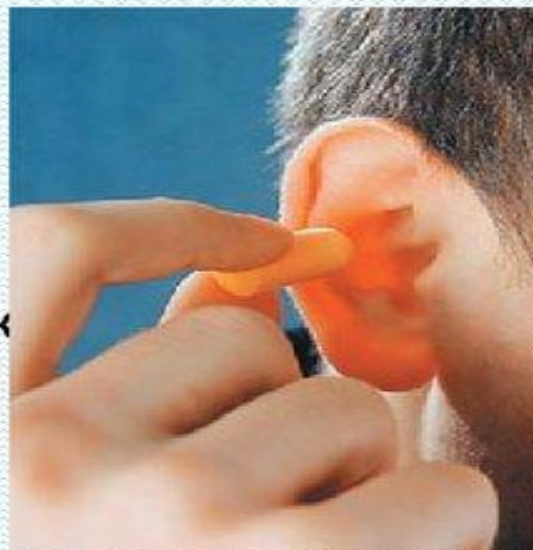
Для чего предназначены средства индивидуальной защиты. Требования к средствам защиты

- СИЗ предназначены для защиты сотрудников от воздействия ВОПФ, влияющих на работников в процессе их трудовой деятельности.
- Требования к СИЗ для работодателя указаны в 221 статье ТК РФ, Межотраслевых правилах обеспечения работников СИЗ, утв. Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н, а для изготовителя — в техническом регламенте «О безопасности СИЗ» от 09.12.2011 № 878. Каждое средство должно быть изготовлено так, чтобы работник не подвергался рискам при их применении.
- Производители СИЗ и работодатели отвечают за безопасность работников, при этом изготовители — в процессе разработки и изготовления, а работодатель — в процессе ношения.

Применение индивидуальных средств защиты

ГОСТ 12.1.029-80. Средства и методы защиты от шума. Классификация

- **противошумные вкладыши, перекрывающие наружный слуховой проход или прилегающие к нему;**
- **противошумные наушники, закрывающие ушную раковину снаружи;**
- **противошумные шлемы и каски;**
- **противошумные костюмы.**



[Наушники](#)

Цена: 62,00 руб.
опт.



[Наушники Лайтнинг П1](#)

Цена: 445,00 руб.
опт.

Средства индивидуальной защиты (СИЗ) органов слуха работающих установлены ГОСТ 12.4.051-87 «ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов слуха. Общие технические требования и методы испытаний» - это противошумные шлемофоны, наушники, заглушки, вкладыши.

Все эти средства эффективно защищают организм от раздражающего действия шума, предупреждая возникновение различных функциональных нарушений и расстройств. Они должны лишь дополнять коллективные средства защиты, если

ему



**СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ**