

СИЗ и охрана труда: интересные факты

Защитная каска 100 лет спасает жизни

Лучший способ защитить голову во время работы - носить каску. Коммунальщики, строители и нефтяники нуждаются в касках, чтобы оставаться в безопасности. Средства индивидуальной защиты необходимо носить: те непредвиденные происшествия, которые могут произойти в мгновение ока, могут изменить нашу жизнь навсегда. **В США отмечают вековой юбилей рабочей каски. Когда каска стала применяться в качестве средства защиты в России?**

Кажется, она существовала всегда. Со страниц учебников, газет, плакатов, из телевизора на нас смотрели брутальные лица рабочих в касках.

На самом деле каска первоначально применялась в ходе военных действий и служила для предохранения от различных снарядных и бомбовых осколков и пуль небольшой пробивной силы. В русскую армию каски попали в XVI веке. К началу XIX века они использовались в качестве головных уборов родов войск, которые сражались холодным оружием. Это драгуны и кирасиры. Каска позволяла в какой-то мере не дать разорвать голову ударом сверху. Она послужила вехой на пути к изобретению защитного шлема. Ее название происходит от латинского слова, которое обозначало шлем из металла. Сейчас налажен выпуск защитных касок, использующих самые высокие технологии и предохраняющих от разных классов опасностей, таких, как раскаленный металл, падение на голову тяжелых предметов.



Цветовая гамма касок

Традиционно защитная каска для строительства изготавливается в двух цветах: оранжевом и белом. Однако в наши дни используются и другие варианты: синий, желтый, зеленый, красный. В районе лобной части располагается место, чтобы наносить логотип. Для работников различных специальностей предназначаются защитные каски различных расцветок:

- **белая** - используется руководством предприятий и организаций, цехов и участков, специалистов служб техники безопасности и охраны труда;
- **красная** предназначена для инженерно-технических работников, мастеров, прорабов, главных энергетиков и механиков;
- **оранжевая** и желтая надеваются рабочими и младшим обслуживающим персоналом;
- **коричневая** - для горнорабочих;
- **голубая** - для горноспасателей.



Требования к эксплуатации каски

- Каски запрещено ремонтировать.
- Необходимо производить ежедневный осмотр на протяжении всего срока службы для того, чтобы своевременно выявлять дефекты.
- Защитная каска, которая испытала удары, а также со следами повреждений на корпусе или внутри подлежит обязательной замене.