

ГБУК "Московский театр кукол "Жар-Птица"

Тема: Эксплуатация средств индивидуальной защиты

ИЗУЧАЕМЫЕ ВОПРОСЫ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ:

Средства индивидуальной защиты

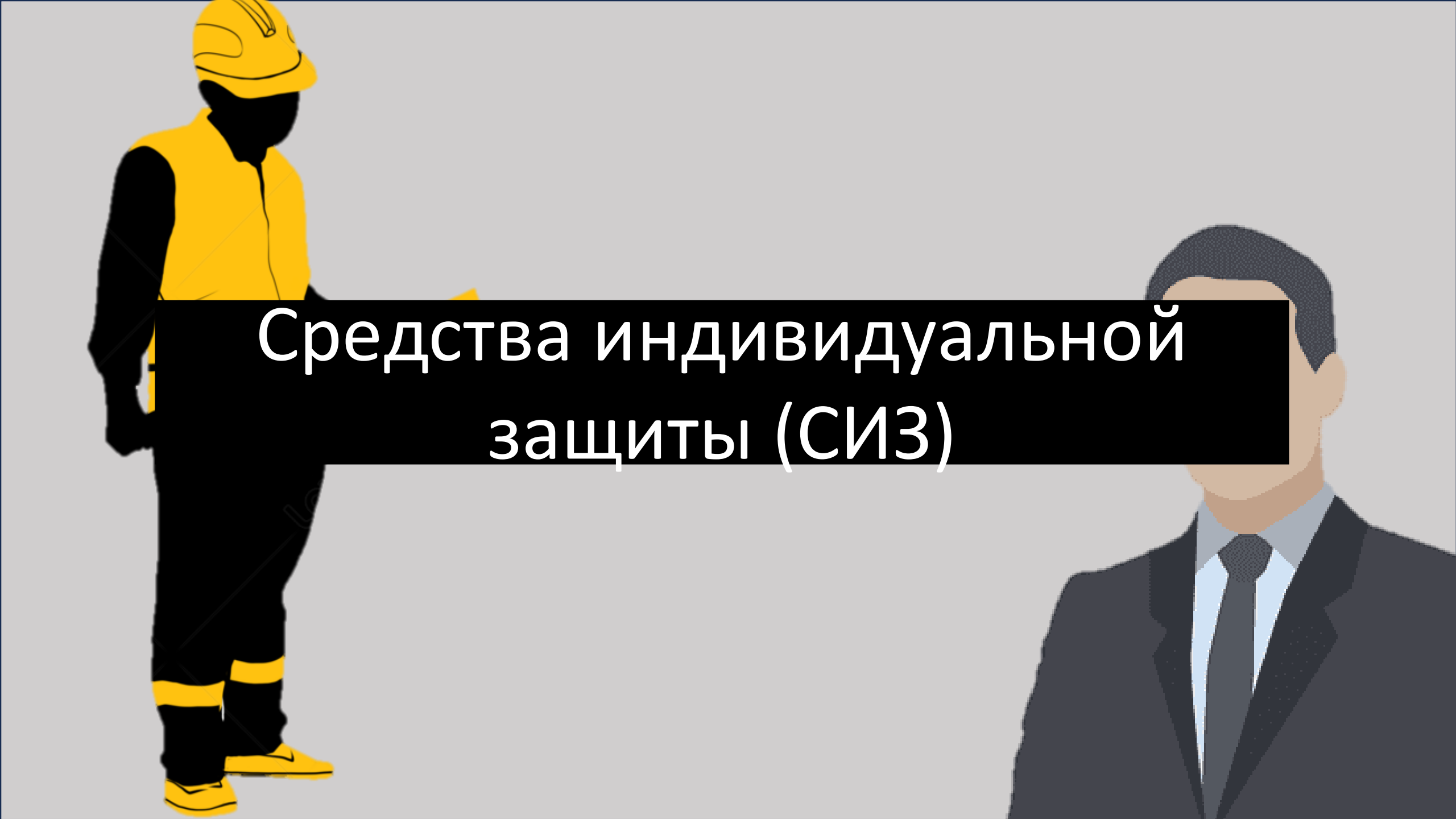
- Понятие об обеспечении безопасности людей во время работы подробно раскрывается в ст. 209 ТК РФ.
- По законодательству, **средства индивидуальной и коллективной защиты работников** - это спецодежда и конструкции, предназначенные для предотвращения или минимизации воздействия сотрудников неблагоприятных производственных факторов и предохранения от загрязнений.
- Работодатель обязан обеспечить своему персоналу безопасные условия труда. Для этого проводится обучение работников правилам ОТ и обеспечение их необходимыми спецсредствами (ст. 212 ТК РФ) за счет собственных средств работодателя.

В зависимости от характера применения, спецсредства подразделяются на две группы:

- индивидуальные (СИЗ);
- коллективные (СКЗ)

Классификация спецсредств содержится в ГОСТе 12.4.011-89 (СТ СЭВ 1086-88), утв. постановлением Госстандарта СССР от 27.10.1989 № 3222. В НПА указано, что СИЗ и СКЗ — это предметы и оборудование, которые используются с целью предотвращения либо максимального снижения уровня воздействия негативных факторов на каждого сотрудника и весь трудовой коллектив в целом.





Средства индивидуальной
защиты (СИЗ)

- костюмы изолирующие: пневмокостюмы, скафандры, гидроизолирующие костюмы;
- средства защиты органов дыхания: противогазы, респираторы, самоспасатели, пневмошлемы, пневмомаски, пневмокуртки;
- одежда специальная защитная: тулупы, пальто, плащи, халаты, куртки, рубашки, комбинезоны, жилеты и т.д.;
- средства защиты ног: сапоги, ботинки, бахилы, галоши, боты, тапочки и т.д.;
- средства защиты рук: рукавицы, перчатки, напульсники и т.д.;
- средства защиты головы: каски защитные, шлемы, шапки, косынки;



- средства защиты лица: щитки защитные лицевые;
- средства защиты глаз: очки защитные;
- средства защиты органа слуха: противошумные шлемы, противошумные вкладыши, противошумные наушники;
- средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства: предохранительные пояса, тросы и т.д.;
- средства дерматологические защитные: очистители кожи, репаративные средства;
- средства защиты комплексные.



В зависимости от назначения, СКЗ подразделяются на несколько классов, перечисленных в пункте 1.1 ГОСТ 12.4.011-89.:

- средства нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест;
- средства нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест;
- средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений;
- средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений;
- средства защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений;
- средства защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений;
- средства защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей



- средства защиты от повышенного уровня лазерного излучения;
- средства защиты от повышенного уровня шума: звукопоглощающие устройства, глушители шума и т.д.
- средства защиты от повышенного уровня вибрации: виброизолирующие, виброгасящие и вибропоглощающие устройства и т.д.
- средства защиты от повышенного уровня ультразвука;
- средства защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний: оградительные устройства; знаки безопасности.
- средства защиты от поражения электрическим током: оградительные устройства; изолирующие устройства и покрытия; предохранительные устройства; молниеотводы и разрядники; знаки безопасности и т.д.



- средства защиты от повышенного уровня статического электричества:
заземляющие устройства;
нейтрализаторы; увлажняющие устройства; антиэлектростатические вещества; экранизирующие устройства.
- средства защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок;
- средства защиты от повышенных или пониженных температур воздуха, температурных перепадов:
оградительные устройства; устройства автоматического контроля и сигнализации; термоизолирующие устройства; устройства дистанционного управления; устройства для обогрева и охлаждения



- средства защиты от воздействия механических факторов: оградительные устройства; устройства автоматического контроля и сигнализации; предохранительные устройства; устройства дистанционного управления; тормозные устройства; знаки безопасности.
- средства защиты от воздействия химических факторов: устройства для вентиляции и очистки воздуха; устройства для удаления токсичных веществ; устройства дистанционного управления; знаки безопасности.
- средства защиты от воздействия биологических факторов: оборудование и препараты для дезинфекции, стерилизации и т.д.
- средства защиты от падения с высоты: ограждения; защитные сетки; знаки безопасности.

