

# ***Тепловые и солнечные удары***

***Арзамасцева Лариса Алексеевна-  
преподаватель-организатор  
ОБЖ МБОУСОШ №55 им.А.В.  
Чернова г.Тула***



# ***Тепловой удар***

- ***Тепловой удар*** – это опасное для жизни состояние, которое возникает при воздействии на тело человека повышенной температуры, в условиях повышенной влажности, обезвоживания и нарушения процесса терморегуляции организма



## **Причины возникновения теплового удара**

- **Высокая температуры в условиях высокой влажности окружающей среды.**
- **Теплая и синтетическая одежды**
- **Жаркая погода.**
- **Тяжелая физическая нагрузка**
- **Некоторые лекарственные средства**

# ***Симптомы и признаки теплового удара***

- ***Высокая температура тела (40 С и выше)***
- ***Жажда.***
- ***Отсутствие потоотделения.***
- ***При тепловом ударе кожа зачастую краснеет.***
- ***Учащенное дыхание***
- ***Резкое повышение частоты сердечных сокращений.***
- ***Головная боль.***
- ***Судороги, галлюцинации, потеря сознания.***

# ***Первая помощь при тепловом ударе в домашних условиях***

- ***Немедленно зайдите в прохладное кондиционированное помещение.***
- ***Снимите тесную одежду, развяжите галстук, снимите обувь.***
- ***В случае теплового удара обернитесь влажной простыней или включите вентилятор.***
- ***Если есть возможность, примите прохладный душ или ванну.***
- ***Рекомендуется выпить 1 литр воды с добавлением 2 чайных ложек соли.***
- ***Так же для снижения температуры тела можно приложить к области шеи, спины, подмышек и паха мешочки со льдом.***



# **Профилактика теплового удара**

- **Носите лёгкую одежду из натуральных материалов (лён, хлопок), это позволит избежать развитие теплового удара.**
- **При возможности, установите в доме кондиционер.**
- **Пейте больше жидкости, особенно в теплое время года, это снизит риск развития теплового удара.**
- **Никогда не оставляйте машину на солнце. Если всё же это случилось, не сидите в раскаленной машине больше 10 минут.**
- **Избегайте тяжелой физической нагрузки в жаркое время года. Во время выполнения работы время от времени делайте перерывы на отдых, пейте больше жидкости.**



Солнечные ожоги

# Признаки

## солнечного ожога

- **боль,**
- **покраснение,**
- **припухлость, а иногда и пузыри на коже.**
- **головная боль,**
- **лихорадка (повышение температуры до 38 С)**
- **слабость.**





# **Первая помощь при солнечных ожогах**

- **Примите прохладную ванну или душ с добавлением в воду  $\frac{1}{2}$  чашки крахмала, овсянки или пищевой соды, это снимет боль.**
- **Наносите лосьон Алоэ Вера на поражённую кожу несколько раз в день, при солнечных ожогах.**
- **Если при солнечных ожогах на коже появляются волдыри или сыпь, немедленно обратитесь к врачу. Не вскрывайте волдыри.**

# Солнечный удар



# Солнечный удар



**болезненное состояние, расстройство работы головного мозга вследствие продолжительного воздействия солнечного света на непокрытую поверхность головы. Это особая форма теплового удара.**



# Симптомы солнечного удара

## Легкая степень:

- общая слабость;
- головная боль;
- тошнота;
- учащения пульса и дыхания;
- расширение зрачков.

## При средней степени:

- резкая адинамия;
- сильная головная боль с тошнотой и рвотой;
- оглушенность;
- неуверенность движений;
- шаткая походка;
- временами обморочные состояния;
- учащение пульса и дыхания;
- кровотечение из носа
- повышение температуры тела до 39 — 40 °С.



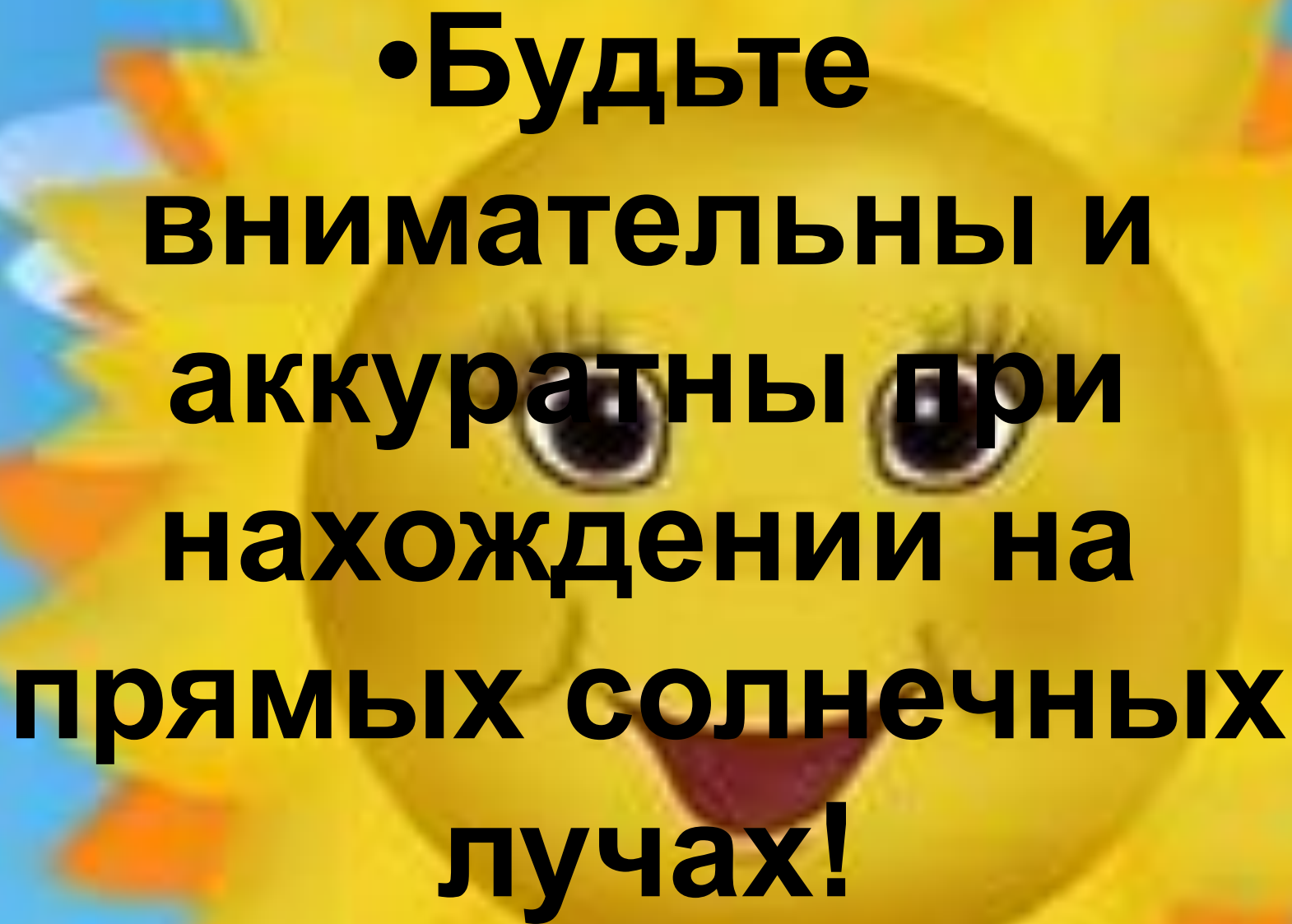
# Первая помощь при солнечном ударе





# Профилактика солнечного удара

- *голову защищайте легким светлым головным убором,*
- *— избегайте длительного пребывания на солнце, на пляже;*
- *— избегайте нахождения на открытых пространствах с прямыми солнечными лучами*
- *— загорать лучше не лежа, а в движении, солнечные ванны принимать в утренние и вечерние часы и не ранее чем через час после еды. Полезно сочетать их с купанием;*
- *— носите легкую, светлую одежду, из натуральных тканей*
- *— в жаркое время не ешьте слишком плотно. Отдавайте предпочтение кисломолочным продуктам и овощам;*
- *— поддерживайте водный баланс в организме (лучше с помощью прохладной воды; 3-х литров в день);*
- *— пользуйтесь зонтом от солнца (светлых оттенков);*
- *— время от времени протирайте лицо платком, смоченным в прохладной воде;*
- *— при ощущении недомогания обратиться за помощью и предпринять самому возможные меры.*
-



**• Будьте  
внимательны и  
аккуратны при  
нахождении на  
прямых солнечных  
лучах!**