

□ Большинство трагедий можно было избежать, если бы водители соблюдали **элементарные** правила перевозки детей



# Главное правило при перевозке детей в автомобиле:

- Использование детских удерживающих устройств...

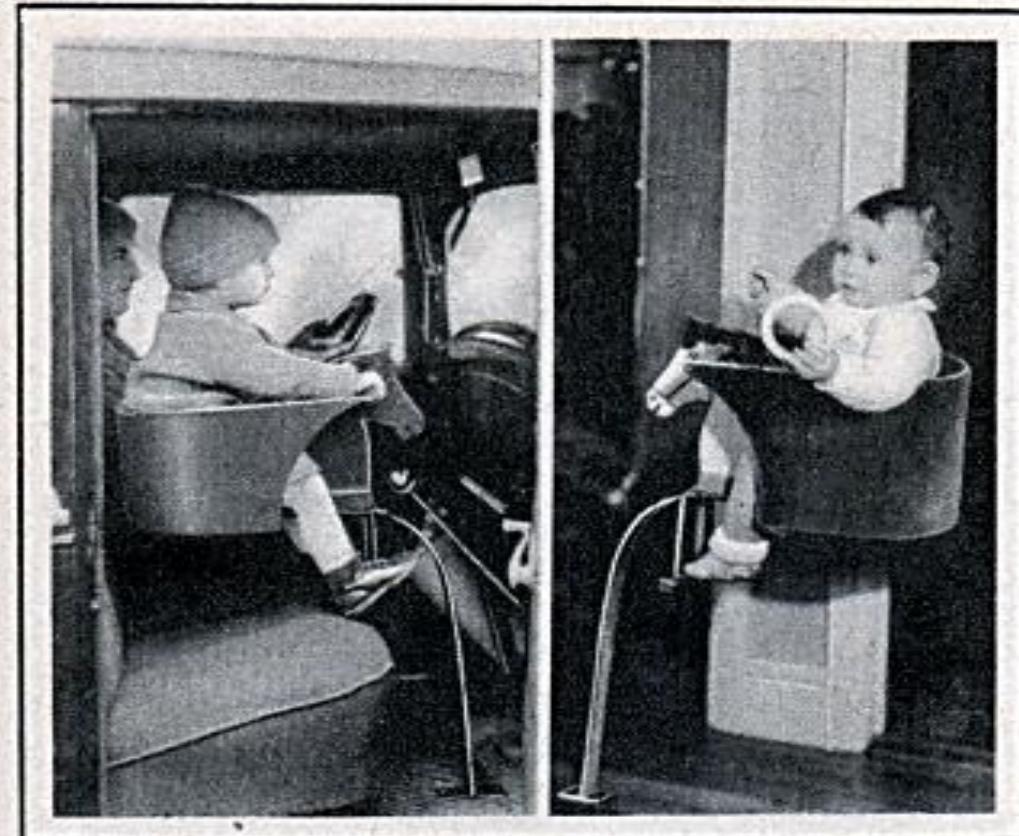


## п. 22.9 Правил дорожного движения

- Перевозка детей до 12 летнего возраста в транспортных средствах оборудованных ремнями безопасности должна осуществляться с использованием детских удерживающих устройств, соответствующих весу и росту ребенка, или иных средств, позволяющих пристегнуть ребенка с помощью ремней безопасности, предусмотренных конструкцией транспортного средства, а на переднем сидении легкового автомобиля – **только с использованием детских удерживающих устройств**

# История автокресла

- В 1935 году в США было изобретено первое детское удерживающее устройство, о чём сообщила заметка в журнале **Modern Mechanix**. Сиденье имело примитивную конструкцию и не смогло бы защитить от травм. Задача этого устройства была простой — удержать ребёнка на месте, чтобы тот не отвлекал водителя



# История автокресла



**В 1939 году детское сиденье было усовершенствовано. Американец Лестер Бresson мастерил из подручных материалов обновлённое удерживающее устройство. Оно было оснащено ремнём безопасности, и крепилось на штыре, вмонтированном в пол автомобиля.**

# История автокресла

□ Современное детское удерживающее устройство принципиально отличается от своих предшественников. Это высокотехнологичное устройство, призванное обеспечить безопасность маленьких пассажиров в самых экстремальных условиях вождения и в случае ДТП.

Они должны соответствовать различным нормам и ГОСТам по безопасности



# При выборе детского удерживающего устройства необходимо помнить:

- **Детские удерживающие устройства имеют существенные отличия по:**
  - Весу,
  - Росту,
  - Возрасту ребенка

**С учетом всех параметров выбирается автомобильное кресло соответствующей группы**

# Возрастные группы детских удерживающих устройств

- **Группа 0 (Автолюлька)** Вес ребёнка — менее 10 кг. Примерный возраст — от рождения до 6 месяцев. Способ установки — боком к ходу движения.



# Возрастные группы детских удерживающих устройств



- **Группа 0+** Вес ребёнка — менее 13 кг. Примерный возраст — от рождения до 1 года. Способ установки — лицом против хода движения.

# Возрастные группы детских удерживающих устройств

- **Группа I** Вес ребёнка — от 9 до 18 кг. Примерный возраст — от 9 месяцев до 4 лет. Способ установки — лицом по ходу движения (встречаются автокресла спаренной группы 0/I, которые также могут устанавливаться лицом против хода движения).



# Возрастные группы детских удерживающих устройств

- Группа II Вес ребёнка — от 15 до 25 кг. Примерный возраст — от 3 до 7 лет. Способ установки — лицом по ходу движения.



# Возрастные группы детских удерживающих устройств

- Группа III Вес ребёнка — от 22 до 36 кг. Примерный возраст — от 6 до 12 лет Способ установки — лицом по ходу движения.



# Необходимо обязательно помнить!!

- При установке детского удерживающего устройства на переднее сиденье автомобиля против хода движения, необходимо в обязательном порядке отключать подушку безопасности переднего пассажира!

# Необходимо обязательно помнить!!

- Отключение подушки в большинстве автомобилей происходит **ключом зажигания** при помощи **поворотного выключателя**, расположенного или в бардачке, или сбоку от панели автомобиля, при открытой пассажирской двери.



# **Способ установки детского удерживающего устройства:**

- При помощи штатных ремней  
безопасности автомобиля**
- Крепление ISOFIX**

# Крепление при помощи штатных ремней безопасности

## Достоинства:

- + **Наиболее универсальный способ крепления** (большинство автомобилей оснащены ремнями).
- + **Невысокая стоимость автокресел.**

## Недостатки:

- **Трудоемкая процедура установки (велика вероятность неправильной установки).**
- **Может не хватать длины ремней безопасности.**



# Крепление ISOFIX

В 1990 году Международным институтом ISO была введена новая система крепления Isofix.

## Достоинства:

- + Крепление автокресла происходит непосредственно к кузову, при помощи специальных стальных петель.
- + Простота и надежность установки.

## Недостатки:

- Подходит только к современным автомобилям, оснащенным системой ISOFIX.
- Высокая стоимость кресла, по сравнению с классической системой.

# Крепление ISOFIX

В 1990 году Международным институтом ISO была введена новая система крепления Isofix.



# **Советы водителям при перевозке детей в автомобиле:**

- 1) При поездке не давать детям в руки твердые игрушки или стеклянные бутылки;**
- 2) Во время движения не отвлекайтесь от дороги на ребенка. Если есть такая необходимость – остановитесь у обочины.**
- 3) Самое безопасное место в автомобиле для ребенка  
**ЗА ВОДИТЕЛЕМ****

