

Сыктывкарский Лесной институт
кафедра: Транспортно-технологические машины и
оборудование.

- Презентация по автотранспортной психологии
на тему: Влияние алкоголя на водителя.

- Работу выполнил:
студент 2 курса
группы ПБ 117
Росторгуев Георгий

- г. Сыктывкар
12.03.2018

План:

1. Алкоголь.
2. Водитель.
Эксплуатация и обслуживание.
3. Эксплуатация.
Размещение и вождение.
4. Обслуживание.
Приобретение и ремонт.
5. Алкогольное опьянение.
6. Содержание этилового спирта в организме.
8. Последствия этилового спирта.
9. Вывод.

• Алкоголь.

Слово «алкоголь» в переводе означает этиловый спирт.

Этиловый спирт — это одноатомный спирт с формулой C_2H_5OH .

В пищевой промышленности этиловый спирт является компонентом в блюдах и спиртных напитках.

При употреблении он действует на нервную систему.



• Водитель.

Водитель — профессия, которая осуществляет движение автомобиля и включает его эксплуатацию и обслуживание.



• Эксплуатация.

Эксплуатация автомобиля — это использование автомобиля, которое представляет движение автомобиля и включает его размещение и вождение.



. Обслуживание.

Обслуживание автомобиля - это содержание автомобиля, которое выполняет движение автомобиля и включает его приобретение и ремонт.



• Эксплуатация.

Размещение автомобиля — это расположение автомобиля, которое определяет движение автомобиля и включает его габариты и численность.

Вождение автомобиля — это управление автомобилем, которое устанавливает движение автомобиля и включает условие и назначение.



• Обслуживание.

Приобретение автомобиля — получение автомобиля, которое задаёт движение автомобиля и включает пополнение и доставку.

Ремонт автомобиля — настройка автомобиля, которое исправляет движение автомобиля и включает разборку и восстановление.



• Алкогольное опьянение.

Нецелесообразное употребление алкоголя ведёт к алкогольному опьянению.

Алкогольное опьянение — это отравление от этилового спирта, которое разрушает нервную систему и включает содержание этилового спирта в организме и его последствия.

Содержание этилового спирта в организме.

Содержание этилового спирта в организме — количество этилового спирта, которое определяет нарушение нервной системы и включает малую дозу и высокую дозу.

Она измеряется в промилле, которая возможна при употреблении 400 г вина, или 100 г водки, или 3-4 бутылок крепкого пива.

Малая доза:

- лёгкое опьянение - до 1,5‰,
- среднее опьянение - от 1,5 до 2,5‰.

Высокая доза:

- сильное опьянение - от 2,5 до 3‰,
- тяжёлое опьянение — от 3 ‰ и выше.

• Последствия этилового спирта.

Последствия этилового спирта — следствие этилового спирта, которое обозначает нарушение нервной системы и включает расстройство и смерть.

Расстройство:

- неустойчивость настроения — снижения контроля за поведением, раздражительность,
- нарушение восприятия окружающей обстановки — нарушена координация движений и ориентирования на местности.

Последствие от алкоголя остаётся после употребления на протяжении нескольких дней.

• Последствия этилового спирта на водителя.

Водитель за рулём автомобиля при движении:

1. Концентрирует своё внимание на каком-либо одном объекте и не замечает перемещения других участников движения.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Водитель за рулём автомобиля при движении:
2. Не способен дать правильную оценку дорожным условиям, а снижение критичности провоцирует его на резкие не прогнозируемые маневры.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Водитель за рулём автомобиля при движении:
3. Не способен воспринимать окружающую обстановку и ориентироваться в месте и времени.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Водитель за рулём автомобиля при движении:
4. С сильной опьянения не способен управлять автомобилем, он уже через несколько минут окажется в кювете или наедет на какой-нибудь объект на дороге.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Водитель за рулём автомобиля при движении:
4. С сильной опьянения не способен управлять автомобилем, он уже через несколько минут окажется в кювете или наедет на какой-нибудь объект на дороге.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Очень опасно принятие «малых» доз алкоголя. После приёма 60 мл высокоградусного алкоголя снижается умственная деятельность, в среднем на 10-20%, а в отдельных случаях - до 25%.

Приём даже 10-20 мл алкоголя приводит к снижению качества деятельности и в 2 раза чаще принятый алкоголь может быть причиной ошибок.



• Последствия этилового спирта на водителя.

Установлено, что существует связь степени опьянения с частотой и тяжестью дорожно-транспортных происшествий.

При концентрации алкоголя в крови 0,4‰ вероятность происшествия:

1. Со смертельным исходом увеличивается в 2,1 раза,
2. С нанесением тяжелых повреждений — в 2,12 раза,
3. С причинением материального ущерба — в 1,33 раза.

При содержании алкоголя в 1‰ вероятность происшествия:

1. Со смертельным исходом уже возрастает в 6,5 раз,
2. С нанесением травм — в 4,5 раза,
3. С причинением материального ущерба — в 2 раза.

• Вывод:

Таким образом, этиловый спирт отрицательно влияет на водителя. Человек, находясь в состоянии алкогольного опьянения, подвергает жизнь окружающего мира и людей опасности. Вследствие водителю запрещено употреблять этиловый спирт.